

鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券

法人情報の部



独立行政法人

鉄道建設・運輸施設整備支援機構

1. 本「債券内容説明書法人情報の部」（以下「本説明書法人情報の部」という。）は、独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構法（平成 14 年 12 月 18 日法律第 180 号。以下「機構法」という。）第 19 条に基づき、国土交通大臣の認可を受けて発行される債券（以下「本債券」という。）の発行者である独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構（以下「当機構」という。）の経理の状況その他事業の内容に関する重要な事項及びその他の事項を平成 21 年 9 月 4 日時点以前の情報に基づき記載しています。また、本説明書法人情報の部は、二分冊で構成されています。次頁記載の目次のうち、「第 5 経理の状況 4. 財務諸表（企業会計原則準拠）等について」を別冊に記載していますので併せてご覧ください。
2. 本債券は政府保証の付されていない公募債券です。
3. 当機構は、本債券を発行する都度、「債券内容説明書証券情報の部」（以下「本説明書証券情報の部」といい、本説明書法人情報の部とあわせて、以下「本説明書」という。）を作成する予定です。本説明書証券情報の部には、該当する公募債券に関する詳細が記載されます。公募債券への投資判断にあたっては、本説明書証券情報の部も併せてご覧ください。
4. 本債券については、金融商品取引法（昭和 23 年 4 月 13 日法律第 25 号）第 3 条により同法第 2 章の規定が適用されず、従って、その募集について同法第 4 条第 1 項の規定による届出は行われておりません。本説明書は、本債券に対する投資家の投資判断に資するために、当機構の事業等について、並びに当機構の前身である日本鉄道建設公団（以下「旧公団」という。）及び運輸施設整備事業団（以下「旧事業団」という。）に関してそれぞれ日本鉄道建設公団法（昭和 39 年法律第 3 号。以下「旧公団法」という）及び運輸施設整備事業団法（平成 9 年法律第 83 号。以下「旧事業団法」という。）の規定等に基づき作成された財務諸表、附属明細書、事業報告書等の既存の開示資料を抜粋又は要約して当機構が任意に作成したものであり、金融商品取引法第 13 条第 1 項に基づく目論見書ではありません。また、本説明書法人情報の部中の財務諸表については、金融商品取引法第 193 条の 2 に規定される監査証明は受けておりません。
なお、その他本債券の詳細については、発行要項を併せてご覧下さい。
5. 当機構の財務諸表は、「中央省庁等改革基本法」（平成 10 年 6 月 12 日法律第 103 号）第 38 条第 3 号及び「独立行政法人通則法」（平成 11 年 7 月 16 日法律第 103 号。以下「通則法」という。）第 37 条により原則として企業会計原則に基づき処理されるとともに、「独立行政法人会計基準」、「独立行政法人会計基準注解」（平成 12 年 2 月 16 日独立行政法人会計基準研究会）、機構法、国土交通大臣の認可を受けて定めた「独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構業務方法書」及び同大臣への届出が義務付けられている「独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構会計規程」等に準拠して作成されます。
また、当機構の財務諸表は、通則法第 38 条第 1 項及び第 2 項により、毎事業年度の終了後 3 月以内に、監事及び会計監査人の意見を付した財務諸表を国土交通大臣に提出してその承認を受けなければならないとされています。
6. 当機構は、特殊法人等改革基本法（平成 13 年 6 月 21 日法律第 58 号）及び特殊法人等整理合理化計画（平成 13 年 12 月 19 日閣議決定）に基づき、旧公団及び旧事業団の業務を承継する独立行政法人として設立されました。機構法附則第 2 条及び第 3 条により、機構の成立の時ににおいて解散した旧公団及び旧事業団の一切の権利及び義務は、国が承継する資産を除き、当機構が承継しております。

本説明書に関する連絡場所

横浜市中区本町六丁目 50 番地 1 横浜アイランドタワー

独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構 経理資金部資金企画課

電話番号 045 (222) 9040

目 次

法人情報の部

第1 法人の概況

1. 主要な経営指標等の推移	1
2. 沿革	4
3. 事業の内容	5
4. 新幹線建設について	27
5. 民鉄線事業について	30
6. 鉄道建設業務等の概要について	33
7. 資金調達の概要	43
8. 国庫補助金、運営費交付金及び政府補給金	46
9. 行政改革関連事項について	48
10. 関係会社の状況	56
11. 役職員数の状況	56

第2 事業の状況

1. 業績等の概要	57
2. 対処すべき課題	71
3. 事業等のリスク	77
4. 経営上の重要な契約等	78
5. 財政状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析	78
6. 研究開発活動	79

第3 設備の状況

1. 設備投資等の概要	84
2. 主要な設備の状況	84
3. 設備の新設、除却等の計画	84

第4 法人の状況

1. 資本金残高の推移	85
2. 役員の状況	86
3. コーポレート・ガバナンスの状況	87

第5 経理の状況

1. 財務諸表の作成方法について	90
2. 当機構の財務について	90
3. 監査証明について	90
4. 財務諸表（企業会計原則準拠）等について	90

第6 法人の参考情報

独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構 第2期中期目標	92
独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構 第2期中期計画	98
独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構の平成21年度計画	111

注1：本説明書法人情報の部中の数値は特に他の記載がない限り、平成21年9月4日現在のものです。

注2：本説明書法人情報の部中の表は計数が四捨五入されているため、合計は計数の総和と必ずしも一致しないことがあります。なお、財務諸表等決算関係書類については単位未満切り捨てにて表記しています。

注3：当機構の事業年度は、通則法第36条により毎年4月1日に始まり、翌年3月31日に終わるものとされておりますが、同条第2項により最初の年度は当該規定にかかわらず、その成立した日に始まり、翌年の3月31日に終わるものとされています。また、当機構の財務諸表は、通則法第38条第1項及び第2項により、毎事業年度の終了後3月以内に、監事及び会計監査人の意見を付した財務諸表を国土交通大臣に提出してその承認を受けなければならないとされております。本説明書法人情報の部には、当機構の平成21年3月31日に終了した平成20事業年度の財務諸表と決算附属明細書、並びに平成20年3月31日に終了した平成19事業年度の財務諸表と決算附属明細書を掲載しております。

法人情報の部

第1 法人の概況

1. 主要な経営指標等の推移

独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構（以下「当機構」という。）は平成15年10月1日に設立されています。以下の主要な経営指標等においては、当機構の平成16年度から平成20年度における法人単位の財務諸表及び各勘定に関して記載しています。

○法人単位

（単位：百万円）

	平成16年度		平成17年度		平成18年度	
	法人個別	連結	法人個別	連結	法人個別	連結
経常収益	1,315,413	1,342,941	1,780,408	1,807,056	1,431,756	1,465,963
経常利益又は経常損失（△） *1	256,680	259,583	129,204	133,028	240,125	243,960
当期総利益	588,195	590,401	130,516	134,108	242,331	247,915
資本金 *5	74,501	74,501	78,501	78,501	82,601	82,601
純資産額 *3	1,504,584	1,507,172	1,692,627	1,698,713	1,863,874	1,875,533
総資産額	14,154,473	14,595,283	13,606,295	13,893,155	13,092,860	13,111,384
自己資本比率 *4	10.6%	10.3%	12.4%	12.2%	14.2%	14.3%

（単位：百万円）

	平成19年度		平成20年度	
	法人個別	連結	法人個別	連結
経常収益	1,371,257	1,371,375	884,283	884,430
経常利益又は経常損失（△） *1	460,110	460,131	△31,906	△31,772
当期総利益	460,247	460,234	13,883	13,993
資本金 *5	86,652	86,652	94,603	94,603
純資産額 *3	2,327,171	2,338,816	2,300,818	2,312,573
総資産額	12,997,997	13,009,643	12,787,006	12,798,766
自己資本比率 *4	17.9%	17.9%	17.9%	18.0%

①建設勘定^(注)

（単位：百万円）

	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
経常収益	279,436	353,363	262,913	263,122	243,877
経常利益 *1	357	1,359	1,064	919	1,267
当期総利益	297	1,339	1,410	848	1,264
資本金 *2	56,169	56,169	56,169	56,169	56,169
純資産額 *3	298,360	298,408	298,761	298,577	298,031
総資産額	6,437,553	6,433,071	6,517,017	6,634,850	6,853,633
自己資本比率 *4	4.6%	4.6%	4.5%	4.5%	4.3%

（注）旧公団においては、「一般勘定」となっています。

②海事勘定^(注)

(単位：百万円)

	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
経常収益	50,435	42,981	41,486	34,099	28,495
うち補助金等収益	133	57	50	50	80
経常利益又は経常損失(△)	△17,304	△336	5,405	909	1,575
当期総利益又は当期総損失(△)	△17,459	3,509	7,265	1,117	1,593
資本金 *5	18,165	22,165	26,265	30,316	38,267
純資産額 *3	△41,715	△34,205	△20,871	△15,672	△6,127
総資産額	358,986	318,078	273,906	244,997	241,409
自己資本比率 *4	—	—	—	—	—

(注) 船舶勘定と造船勘定は、平成18年度において統合し、海事勘定となりました。

便宜上、平成17年度以前の数値は船舶勘定と造船勘定の合計額としています。

③基礎的研究等勘定

(単位：百万円)

	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
経常収益	870	877	939	1,133	948
経常利益又は経常損失(△) *1	154	30	△19	△209	26
当期総利益又は当期総損失(△)	154	30	△19	△209	26
資本金 *2	66	66	66	66	66
純資産額 *3	266	285	263	53	45
総資産額	53,396	53,633	53,435	53,295	53,169
自己資本比率 *4	0.5%	0.5%	0.4%	0.1%	0.0%

④助成勘定^(注)

(単位：百万円)

	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
経常収益	837,008	827,060	793,622	778,486	747,163
うち補助金等収益	109,635	111,005	118,035	115,801	118,612
経常利益又は経常損失(△) *1	△36,220	△40,273	△42,976	△43,654	△46,309
当期総利益又は当期総損失(△)	△36,220	△40,273	△42,976	△43,654	19
資本金 *2	100	100	100	100	100
純資産額 *3	826,953	786,680	743,703	700,049	653,728
総資産額	5,899,560	5,457,140	5,027,744	4,590,778	4,166,727
自己資本比率 *4	14.0%	14.4%	14.7%	15.2%	15.6%

(注) 旧事業団においては「鉄道勘定」となっています。

⑤特例業務勘定

(単位：百万円)

	平成16年度		平成17年度		平成18年度	
	法人個別	連結	法人個別	連結	法人個別	連結
経常収益 (注1)	416,428	443,956	822,826	849,473	603,303	637,526
経常利益又は経常損失 (△) *1	309,945	312,848	168,143	171,966	276,652	280,487
当期総利益又は当期総損失 (△)	641,674	643,880	165,629	169,220	276,652	282,236
資本金 (注2)	—	—	—	—	—	—
純資産額 *3	421,000	423,589	641,459	647,545	842,016	853,675
総資産額	3,608,116	4,049,027	3,499,113	3,785,973	3,314,077	3,332,603
自己資本比率 *4	—	—	—	—	—	—

(単位：百万円)

	平成19年度		平成20年度	
	法人個別	連結	法人個別	連結
経常収益 (注1)	555,268	555,394	129,490	129,637
経常利益又は経常損失 (△) *1	502,145	502,166	11,536	11,669
当期総利益又は当期総損失 (△)	502,145	502,131	10,981	11,091
資本金 (注2)	—	—	—	—
純資産額 *3	1,344,162	1,355,807	1,355,143	1,366,898
総資産額	3,503,392	3,515,041	3,431,651	3,443,411
自己資本比率 *4	—	—	—	—

(注1) 特例業務勘定の経常収益には、土地売却収入、J R株式売却収入のような不確定な要因を含みます。したがって、当該収入の変動により、当期総利益又は当期総損失も変動します。

(注2) 本勘定に資本金は存在しません。

[指標等の説明]

* 1：経常利益（損失）＝経常収益－経常費用

* 2：資本金＝政府出資金

* 3：純資産額＝自己資本＝資本金＋剰余金（欠損金）

* 4：自己資本比率＝（純資産合計（純資産）／負債・純資産合計）×100

* 5：資本金＝政府出資金＋日本政策投資銀行出資金

2. 沿革

年 月	事 項
	運輸施設整備事業団 日本鉄道建設公団 独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構
昭和34年 6月	国内旅客船公団設立
昭和36年 4月	国内旅客船公団が、特定船舶整備公団と改称
昭和39年 3月	日本鉄道建設公団設立
昭和41年12月	特定船舶整備公団が、船舶整備公団と改称
昭和45年 5月	日本鉄道建設公団に、新幹線鉄道の建設業務追加
同年 7月	本州四国連絡橋公団の設立に伴い、本四淡路線及び本四備讃線の調査業務移管
昭和47年 6月	日本鉄道建設公団に、民鉄線の建設及び大改良業務を追加
昭和53年12月	特定船舶製造業安定事業協会設立
昭和57年11月	上越新幹線（大宮・新潟間）開業
昭和62年 4月	国鉄改革に伴い、国鉄分割民営化（ＪＲグループ設立）
	日本国有鉄道清算事業団設立
	新幹線鉄道保有機構設立
同年 9月	新幹線鉄道の建設事業を日本鉄道建設公団が承継
昭和63年 3月	津軽海峡線（青函トンネル）開業
平成元年 7月	特定船舶製造業安定事業協会が、造船業基盤整備事業協会と改称
平成 3年10月	新幹線鉄道保有機構の業務を引き継ぎ、鉄道整備基金設立
平成 9年10月	鉄道整備基金と船舶整備公団が統合し、運輸施設整備事業団設立
	北陸新幹線（高崎・長野間）開業
平成10年10月	解散した日本国有鉄道清算事業団の業務を、日本鉄道建設公団が承継
	国鉄清算事業本部を設置
平成13年 3月	解散した造船業基盤整備事業協会の業務の一部を、
	運輸施設整備事業団が承継
同年12月	特殊法人等整理合理化計画により、日本鉄道建設公団と運輸施設整備事業団が統合し、独立行政法人となることが閣議決定
平成14年12月	東北新幹線（盛岡・八戸間）開業
平成15年10月	独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構（鉄道・運輸機構）設立
平成16年 3月	九州新幹線（新八代・鹿児島中央間）開業

3. 事業の内容

(1) 設立の経緯及び目的

独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構は、平成 13 年 12 月に閣議決定された「特殊法人等整理合理化計画」に基づき、平成 15 年 10 月 1 日付けで旧日本鉄道建設公団と旧運輸施設整備事業団が統合し、独立行政法人通則法（平成 11 年法律第 103 号。以下「通則法」という。）及び独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構法（平成 14 年法律第 180 号。以下「機構法」という。）の定めるところにより設立された法人です。

当機構の目的は、鉄道の建設等に関する業務及び鉄道事業者、海上運送事業者等による運輸施設の整備を促進するための助成その他の支援に関する業務を総合的かつ効率的に行うことにより、輸送に対する国民の需要の高度化、多様化等に的確に対応した大量輸送機関を基幹とする輸送体系の確立並びにこれによる地域の振興並びに大都市の機能の維持及び増進を図るとともに、運輸技術に関する基礎的研究に関する業務を行うことにより、陸上運送、海上運送及び航空運送の円滑化を図り、もって国民経済の健全な発展と国民生活の向上に寄与することとされています。

当機構の前身の 1 つである旧公団は、昭和 39 年 3 月 23 日に日本鉄道建設公団法（昭和 39 年法律第 3 号。以下「旧公団法」という。）に基づき、「鉄道の建設等を推進することにより、鉄道交通網の整備を図り、もって経済基盤の強化と地域格差の是正に寄与するとともに、大都市の機能の維持及び増進に資すること」を目的として設立されました。なお、平成 10 年 10 月に、国鉄長期債務等の抜本的な処理を図るため、日本国有鉄道清算事業団の債務等の処理に関する法律（平成 10 年法律第 136 号。以下「債務等処理法」という。）が施行され、旧日本国有鉄道清算事業団（以下「旧清算事業団」という。）は解散し、旧清算事業団が行っていた旧国鉄職員の年金給付費用等の支払業務等を旧公団が引き継ぎました。

また、当機構のもう 1 つの前身である旧事業団は、平成 9 年 10 月 1 日に、旧鉄道整備基金（平成 3 年 10 月設立。その前身は、昭和 62 年 4 月設立の新幹線鉄道保有機構。以下「旧基金」という。）と旧船舶整備公団（昭和 34 年 6 月旧国内旅客船公団として設立。その後、旧特定船舶整備公団を経て昭和 41 年 12 月に名称変更。）が統合、運輸施設整備事業団法（平成 9 年法律第 83 号。以下「旧事業団法」という。）に基づき、「鉄道事業者、海上運送事業者等による運輸施設の整備を推進するための助成その他の支援を総合的かつ効率的に行うことにより、輸送に対する国民の需要の高度化、多様化等に的確に対応した大量輸送機関を基幹とする輸送体系の確立を図るとともに、運輸技術に関する基礎的研究に関する業務を行うことにより、陸上運送、海上運送及び航空運送の円滑化を図り、もって国民経済の健全な発展と国民生活の向上に寄与すること」を目的として設立されました。

(2) 資本金の構成

当機構の資本金は 946 億 318 万 804 円（平成 21 年 3 月 31 日現在）であり、936 億 318 万 804 円が政府出資金、残り 10 億円が日本政策投資銀行からの出資金です。各勘定の構成は以下の通りです。

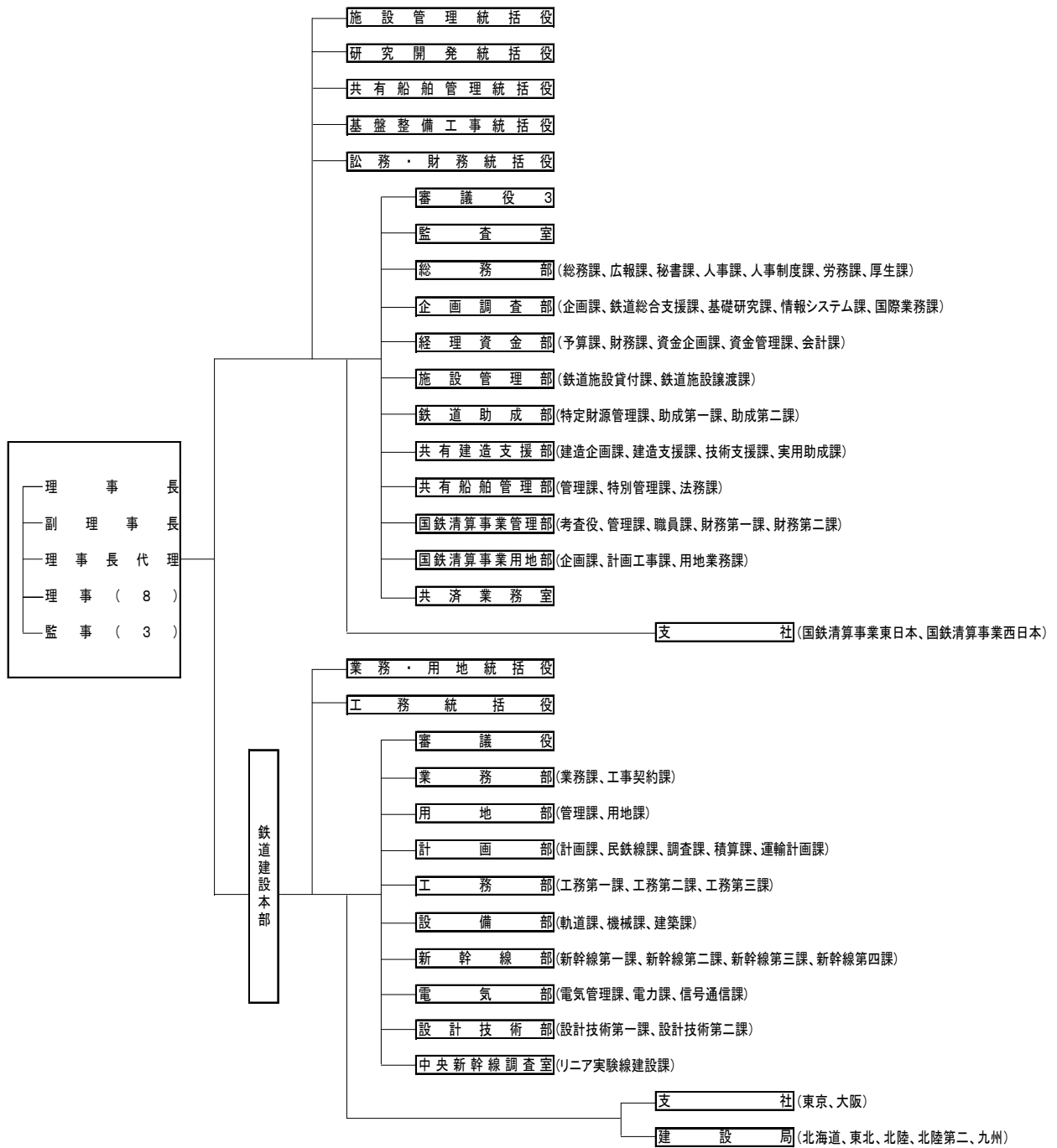
（内訳）

		（単位：百万円）
建設勘定		56,169
海事勘定 ^{（注1）}		38,267
基礎的研究等勘定		66
助成勘定		100
特例業務勘定 ^{（注2）}		—
資本合計		94,603

（注 1）海事勘定の 382 億 67 百万円のうち、10 億円が日本政策投資銀行からの出資金です。

（注 2）特例業務勘定に資本金は存在しません。

(3)組織図(平成 21 年 4 月 1 日現在)



(4) 日本政府との関係について

①主務大臣について

機構法第 27 条により、当機構の主務大臣は国土交通大臣とされており、国土交通大臣は、通則法に基づき、理事長及び監事の任命及び解任、業務方法書の認可、財務諸表の承認等を行います。

②役員について

当機構の理事長については通則法第 20 条第 1 項により、及び監事については同条第 2 項により国土交通大臣が任命し、理事については同条第 3 項により理事長が任命しております。なお、通則法第 23 条により、国土交通大臣又は理事長は、それぞれの任命に係る役員を解任することができるとされております。

③業務運営について

(ア)業務方法書

通則法第 28 条により、当機構は、業務方法書を作成し、国土交通大臣の認可を受けなければならないとされております。これを変更しようとするときも同様です。

(イ)独立行政法人評価委員会

通則法第 12 条により、当機構の業務の実績に関する評価等を行うため、当機構を所管する国土交通省に独立行政法人評価委員会（以下「評価委員会」という。）が設置されております。

(ウ)中期目標

通則法第 29 条により、国土交通大臣は、あらかじめ評価委員会の意見を聴き、3 年以上 5 年以下の期間において当機構が達成すべき業務運営に関する目標（以下「中期目標」という。）を定め、これを指示するとともに公表しなければならないとされております。これを変更したときも同様です。当機構の現行の中期目標は、平成 20 年 4 月 1 日から平成 25 年 3 月 31 日までの 5 年間について定められております。

(エ)中期計画

通則法第 30 条により、当機構は、前述の中期目標を達成するための計画（以下「中期計画」という。）を作成し、国土交通大臣の認可を受けることとなっており、これを変更しようとするときも同様です。なお、国土交通大臣は、中期計画の認可をしようとするときは、あらかじめ評価委員会の意見を聴かななければならないとされております。

(オ)年度計画

通則法第 31 条により、当機構は、毎事業年度の開始前に、中期計画に基づき、その事業年度の業務運営に関する計画（以下「年度計画」という。）を定め、国土交通大臣に届け出るとともに、公表しなければならないとされております。これを変更したときも同様です。

(カ)評価等

- ・通則法第 32 条により、当機構は、各事業年度における業務の実績について評価委員会の評価を受けなければならないとされております。なお、評価委員会は当該評価を行ったときは、遅滞なく、当機構のほか「総務省組織令」（平成 12 年政令第 246 号）で定める「政策評価・独立行政法人評価委員会」（以下「審議会」という。）に評価結果を通知するとともに、必要があると認めるときは、当機構に対して業務運営の改善その他の勧告をすることができるとされております。また、通知内容は公表しなければならないとされております。
- ・当機構は、通則法第 33 条により、中期目標の期間の終了後 3 月以内に、当該中期目標に係る事業報告書を国土交通大臣に提出するとともに、公表しなければならないとされております。また、通則法第 34 条により、中期目標の期間における業務の実績について、評価委員会の評価を受けなければならないとされております。評価委員会は当該評価を行ったときは、遅滞なく当機構のほか審議会に評価結果を通知するとともに、必要があると認めるときは、当機構に対して、業務運営の改善その他の勧告をすることができるとされております。また、通知内容は公表しなければならないとされております。

・通則法第 35 条第 3 項により、審議会は、当機構の中期目標の期間終了時において、主要な事務及び事業の改廃に関し、国土交通大臣に勧告することができるとされております。また、通則法第 35 条第 1 項及び第 2 項により、国土交通大臣は、当機構の中期目標の期間終了時において、評価委員会の意見を聴いたうえで、当機構の業務を継続させる必要性、組織の在り方その他その組織及び業務の全般にわたる検討を行い、その結果に基づき、所要の措置を講ずるものとされております。

(5) 財務及び会計について

①財務諸表等

通則法第 38 条により、当機構は毎事業年度、財務諸表を作成し、当該事業年度の終了後 3 月以内に国土交通大臣に提出し、承認を受けなければならないとされております。

また、同条 3 項により、国土交通大臣は財務諸表を承認しようとするときは、あらかじめ、評価委員会の意見を聴かなければならないとされております。

②会計監査人の監査

通則法第 39 条により、当機構は、財務諸表、事業報告書(会計に関する部分に限る)及び決算報告書について、監事の監査のほか、会計監査人の監査を受けなければならないこととされております。なお、同法第 40 条により、会計監査人は、国土交通大臣が選任することとされております。

③長期借入金及び債券

機構法第 19 条第 1 項により、当機構は国土交通大臣の認可を受けて、長期借入金をし、又は、鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券を発行することができるとされております。なお、同条第 2 項により、国土交通大臣は認可しようとするときは、あらかじめ評価委員会の意見を聴かなければならないとされております。

上記により、当機構の業務は、国土交通大臣、評価委員会等による評価によって、当該業務の内容及び継続性等に影響を受ける可能性があります。

(6) 独立行政法人通則法等の一部改正の動向について

平成 20 年 4 月 25 日に独立行政法人通則法の一部を改正する法律案が、また、平成 20 年 5 月 23 日に独立行政法人通則法の一部を改正する法律の施行に伴う関係法律の整備等に関する法律案がそれぞれ閣議決定され、同日国会に提出され審議中でしたが、平成 21 年 7 月 21 日の衆議院の解散に伴い、廃案になりました。

なお、法律案の詳細につきましては、下記の各ホームページ等をご参照ください。

衆議院ホームページ

(http://www.shugiin.go.jp/index.nsf/html/index_gian.htm)

行政改革推進本部事務局ホームページ

(<http://www.gyokaku.go.jp/news/h20/080425tuusokuhoukaisei/gaiyou.pdf>)

(7) 当機構の業務内容について

当機構の業務は、機構法第 12 条並びに附則第 11 条及び債務等処理法第 13 条の規定により、①「鉄道建設業務」、②「船舶共有建造業務」、③「高度船舶技術実用化助成業務」、④「基礎的研究等業務」、⑤「鉄道助成業務」及び⑥「国鉄清算業務」から構成されています。

①鉄道建設業務

当機構は、新幹線の建設等による国土交通軸を形成するための政策遂行機関としてその使命を果たすとともに、大都市においては、都市機能の維持、交通環境の整備等に、そして、地方においては経済基盤の強化、地域格差の是正に、総合鉄道技術を有する唯一の全国規模の公的機関として責務を果たしています。

当機構の鉄道建設等の業務は、新幹線鉄道、幹線鉄道、都市鉄道、都市鉄道利便増進事業、津軽海峡線及び受託事業に大きく区分されます。

(ア) 新幹線鉄道

新幹線鉄道は、全国新幹線鉄道整備法（昭和 45 年法律第 71 号。以下「全幹法」という。）の成立によってその計画・実施が具体化されたものです。新幹線鉄道の建設は、当初、当機構の前身たる旧公団と旧国鉄が建設主体となっていました。昭和 62 年の国鉄の民営化に伴い、「旅客鉄道株式会社が建設主体とされている新幹線鉄道の建設に関する事業の日本鉄道建設公団への引継ぎに関する法律」（昭和 62 年法律第 104 号）に基づいて、整備新幹線の建設主体は旧公団に一元化されました。

整備新幹線の整備については、必要の都度、政府・与党の整備新幹線検討委員会における検討結果に基づいて、国の方針として整備計画が決められています。

整備新幹線は平成 9 年 10 月に北陸新幹線（高崎・長野間）、平成 14 年 12 月に東北新幹線（盛岡・八戸間）、平成 16 年 3 月に九州新幹線（新八代・鹿児島中央間）が開業しました。現在、北海道新幹線（新青森・新函館（仮称）間）、東北新幹線（八戸・新青森間）、北陸新幹線（長野・金沢間）、九州新幹線（博多・新八代間）及び九州新幹線（武雄温泉・諫早間）の建設が進んでいます。

整備新幹線は、機構法及び同法施行令に基づいて当機構が保有主体となり、完成後は営業主体となる J R 旅客鉄道株式会社へ有償で貸し付けられることとなります。

整備新幹線の建設資金については、整備新幹線の貸付料収入の一部を充てた後、国及び地方公共団体が 2 : 1 の割合で負担することとなっています。

整備新幹線の貸付料は、投下資本の回収を前提として決定されるものではなく、営業主体（J R 旅客鉄道株式会社）の受益の程度を勘案して算定される仕組みとなっています。

当機構では上記新幹線鉄道に係る鉄道施設の建設を行う他、新幹線鉄道の建設に関する調査を行います。

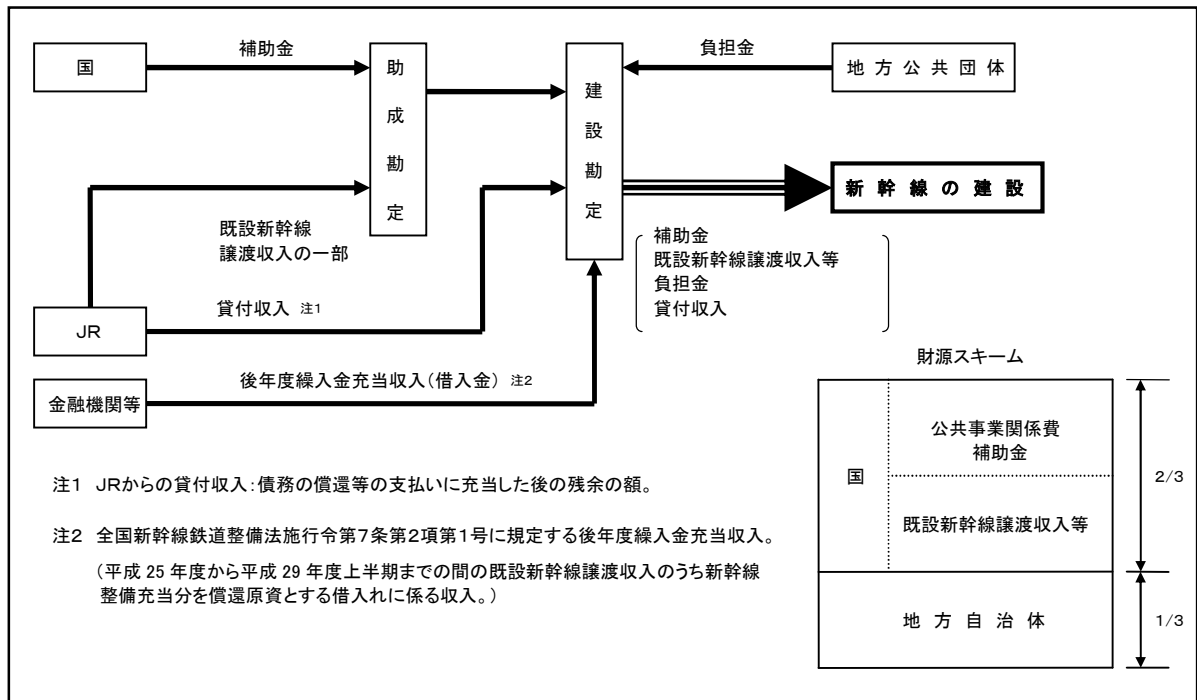
<整備新幹線（整備計画路線）>

線 名	区 間	線 路 延 長	備 考
北海道新幹線	新函館（仮称）・札幌	211km	未着工
	新青森・新函館（仮称）	149km	建設中
東北新幹線	盛岡・八戸	97km	平成14年12月開業
	八戸・新青森	82km	建設中
北陸新幹線	高崎・長野	117km	平成 9 年10月開業
	長野・金沢	228km	建設中
	福井駅部	1km	平成21年 3 月完成
	金沢・大阪	254km	未着工
九州新幹線	博多・新八代	130km	建設中
	新八代・鹿児島中央	127km	平成16年 3 月開業
	鳥栖・武雄温泉	52km	未着工
	武雄温泉・諫早	45km	建設中
	諫早・長崎	21km	未着工
計	完成	342km	
	建設中	634km	
	未着工区間	538km	
合 計		1, 514km	駅間距離

< 新線等調査 >

線 名	調 査 概 要
中央新幹線	東京都・大阪市間の地形、地質等に関する調査
中央リニア調査	大深度地下利用調査等

< 建設資金の流れ（整備新幹線） >



(イ) 幹線鉄道

幹線鉄道は、主要幹線及び大都市交通線、地方開発線並びに主要幹線鉄道線に区分されます。

(i) 主要幹線及び大都市交通線

旧国鉄時代に旧公団が旧国鉄新線（C D線）として建設していたもので、現在は当機構が貸付事業等を行っています。これは、昭和 30 年代の旧国鉄が、既設線の改良工事等に専念せざるを得ない状況の中で、大都市、主要都市の輸送力の強化を目的としてスタートした新線建設事業であり、主要な線としては武蔵野線、京葉線、根岸線、湖西線等があります。これらの全線は現在 J R 本州 3 社へ貸し付けられています。

(ii) 地方開発線

旧国鉄時代に旧公団が国鉄新線（A B線）として建設していたもので、昭和 55 年の日本国有鉄道経営再建促進特別措置法（昭和 55 年法律第 111 号）により一時中断しましたが、その後、日本国有鉄道改革法等施行法（昭和 61 年法第 93 号）により、第 3 セクターが事業主体となり、あらためて地方鉄道新線として工事を再開した線です。建設資金については国の全額補助対象となっています。すべての路線が既に完成し無償譲渡されています。

(iii) 主要幹線鉄道線

大都市圏と地方の中核都市とを連絡する中距離連絡鉄道として新幹線鉄道と直接又は間接に接続する高速性等を有した旅客輸送経路及び長距離貨物輸送のための鉄道と位置づけられているもので、幹線鉄道の高速化を目的とした無利子貸付制度が適用されています。これに該当する線区として田沢湖線、奥羽線、東

海道線（貨物）、智頭線等があります。これらの路線は既に完成し、各鉄道事業者へ譲渡されています。

(ウ) 都市鉄道

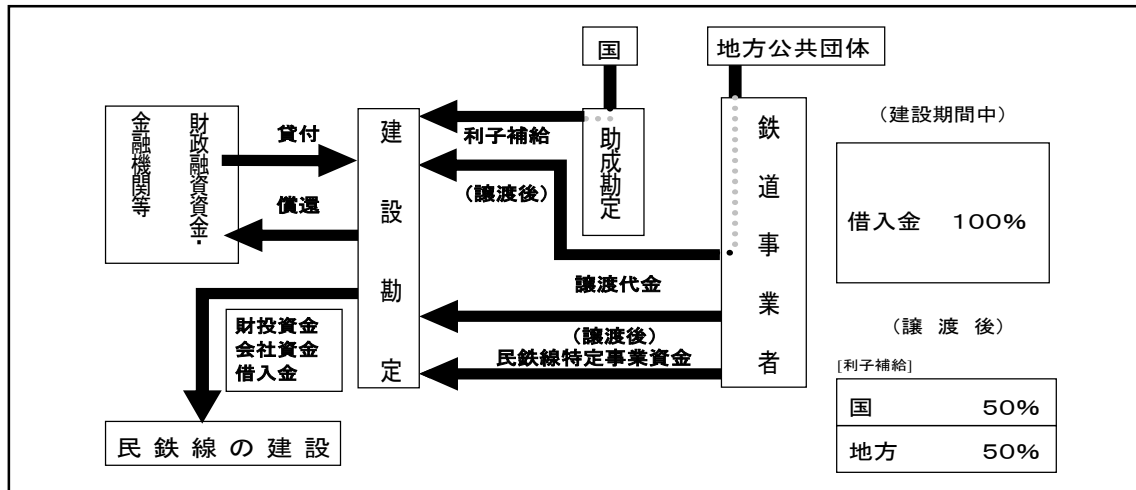
都市鉄道は、大都市圏その他の大都市及びその周辺地域における都市機能を支える基盤施設であり、通勤・通学輸送のみならず豊かで快適な都市生活を営む上で欠かすことのできない基幹的かつ必須の交通機関として位置付けられています。事業の採択の前提として、定期的に運輸政策審議会（現交通政策審議会）等において学識経験者の意見を集約しながら新線建設や大規模改良等の整備計画の方針が決められています。

都市鉄道は、民鉄線及び都市鉄道線に区分されます。

(i) 民鉄線

大都市圏（東京都、大阪市及び名古屋市並びにその周辺地域）における民鉄線の建設及び大改良を行うことにより、輸送力の増強と通勤・通学の混雑の緩和を目的としたものであり、現在建設中の路線としては、小田急小田原線（2）、西武池袋線、の2線であります。

<建設資金の流れ（民鉄線）>



(ii) 都市鉄道線

平成3年に設立された鉄道整備基金（旧事業団）を承継した当機構が行う混雑率緩和等輸送力増強を目的とした無利子貸付について、工事施行認可を得た鉄道事業者がその貸付けを受けるために、事業認定申請を国土交通大臣に行い、併せて当機構に工事の申出を行うものであり、主要な線として筑肥線及び常磐新線等があります。これらの路線は既に完成し、各鉄道事業者へ譲渡されています。

これら民鉄線、都市鉄道線はともに鉄道事業者が利用者負担を原資とした通常の資金調達のみにより鉄道整備を行うのには限界があることから、当機構が調達する長期安定資金を財源として鉄道施設の新設・大改良を図るものです。鉄道事業者は、建設費等を縮減することのメリットのほか、建設要員を十分に抱えていない鉄道事業者が当機構へ建設を依頼することにより要員の手当や開業後の要員を抱える問題が解消できること、当該建設費等については鉄道施設を譲り受けた後、長期割賦で返済できることから、当機構工事は積極的に活用されています。

(エ) 都市鉄道利便増進事業

平成17年8月1日に都市鉄道等利便増進法が施行となり、当機構は整備主体と成り得る立場から、都市鉄道等の利便性向上に資する事業について、整備効果、事業採算性等の検討を行った結果、現在、都市鉄道利便増進事業（速達性向上事業）として、「相鉄・JR直通線」と「相鉄・東急直通線」の2線について、整備すること

となりました。この事業に要する資金については、国が3分の1、地方自治体が3分の1、整備主体が3分の1を負担しています。

(i) 相鉄・JR 直通線

相鉄・JR 直通線は、相模鉄道本線西谷駅から東日本旅客鉄道東海道貨物線横浜羽沢駅付近までの約 2.7km における連絡線の整備を行うものであり、平成 18 年 6 月 9 日に整備構想及び営業構想が認定され、平成 18 年 11 月 21 日に速達性向上計画の認定を相模鉄道と連名で受けて事業に着手しています。

なお、この速達性向上計画の認定をもって、鉄道事業法における事業許可を受けたものとみなされます。

平成 21 年 3 月 24 日に、営業主体である相模鉄道株式会社は、工事施行認可申請を行っており、認可がおりしだい、用地取得、工事着手と進めてまいります。

(ii) 相鉄・東急直通線

相鉄・東急直通線は、東日本旅客鉄道東海道貨物線横浜羽沢駅付近から東京急行電鉄日吉駅までの約 10.0 km における連絡線の整備を行うものであり、平成 18 年 6 月 23 日に整備構想及び営業構想が認定され、平成 19 年 4 月 11 日に速達性向上計画の認定を相模鉄道及び東京急行と連名で受けて事業に着手しています。

なお、この速達性向上計画の認定をもって、鉄道事業法における事業許可を受けたものとみなされます。

<資金の内訳>

国（補助金）	地方自治体（補助金）	整備主体（借入金）
1 / 3	1 / 3	1 / 3

(オ) 津軽海峡線(青函トンネル)

津軽海峡線は、本州と北海道を結ぶ延長約88kmの路線であり、世界第一位の長大トンネルである青函トンネル（延長約54km）を含むものです。青函トンネルは、昭和46年に本工事に着手し、以後17年の歳月を費やし、昭和63年に完成しました。この工事は、昭和29年の洞爺丸の悲惨な事故から国民の強い要望として実現化の運動が長年にわたって続けられてきた経緯があり、これは国家的財産といっても過言ではありません。現在は当機構が保有主体となっており、貸付料は租税及び管理費程度としています。当機構の前身である旧公団が施工主体であることから当該トンネルの機能・設備等を熟知しており、将来にわたって健全な鉄道施設としての維持を図るべく、海底部構造物の検査等を実施しているところです。また、平成11年度から、青函トンネルの機能保全に係る鉄道防災事業として防災設備、通信施設等の改修工事にも着手しています。この機能保全に要する資金については、国が3分の2、北海道旅客鉄道株式会社が3分の1を負担しています。

<改修資金の内訳>

公共事業関係費（補助金）	北海道旅客鉄道株式会社負担金
2 / 3	1 / 3

(カ) 受託事業

受託事業は、自治体や鉄道事業者からの委託に基づき、建設工事及び計画調査業務について行うものです。現在当機構の受託事業としては、建設工事では山梨リニア実験線、愛知環状鉄道線森下架道橋、成田新高速鉄道線及び仙台市高速鉄道東西線の4線を施工中です。また、計画段階の建設計画等の調査業務として、平成20年度は、川崎縦貫高速鉄道線、地下鉄7号線延伸線等の調査を実施しました。

このように当機構に対する委託業務が増えてきている状況は、その整備主体が、官民合体した第3セクター鉄道会社が主であり、建設技術者を抱えていないこと、さらには、旧国鉄が民営化された後、JR旅客鉄道株式会社を含め、建設に係る技術よりもむしろ施設の維持管理に係る技術が主体となっていること等が背景となっています。このことは、民鉄事業者も同様で、事業運営（経営）に重点が置かれるようになってきているこ

とに起因しているものと思われます。当機構が各鉄道事業者の技術面の支援機関として調査等も含めて委託されているのは、各鉄道事業者が各社単独で建設要員を抱えるよりも、現在、唯一の全国をカバーする公的鉄道技術者集団として、高度の技術力を有する当機構を活用する方が国民経済的にも効率的と考えているからと思料されます。なお、建設工事の財源は全額鉄道事業者からの資金を充当し、完成後は鉄道施設を当該鉄道事業者に引き渡すこととなります。

<受託工事>

受託件名	委託者	受託内容	備考
山 梨 リ ニ ア 実 験 線	東海旅客鉄道株式会社 (財)鉄道総合技術研究所	用地買収及び新線建設等	
愛知環状鉄道線森下架道橋	愛知環状鉄道株式会社	架道橋改築	
成 田 新 高 速 鉄 道 線	成田高速鉄道アクセス株式会社	新線建設及び改良工事	
仙 台 市 高 速 鉄 道 東 西 線	仙台市	新線建設	

<受託調査（平成 20 年度の主な実績）>

受託件名	委託者	受託内容	備考
川崎縦貫高速鉄道線調査	川崎市	協議資料作成業務	
地下鉄 7 号線延伸線調査	さいたま市	鉄道整備に係る基礎調査	
小田急多摩線延伸線調査	相模原市	鉄道整備に係る基礎調査	
新空港線「蒲蒲線」調査	大田区	鉄道整備に係る基礎調査	
信越本線高速化調査	新潟県	鉄道整備に係る基礎調査	
高速鉄道技術調査	国土交通省	鉄道に係る基礎調査	
北九州空港アクセス鉄道等調査	北九州市	鉄道整備に係る基礎調査	

②船舶共有建造業務

当機構では、国内旅客船又は国内貨物船の建造について、船舶共有建造業務を通じて低利・長期資金を供給し、また、建造に関する技術的支援を行っています。

共有船舶の建造はこれまでも国内海運の安定かつ確実な輸送に貢献してきたところですが、特に平成 13 年 12 月「特殊法人等整理合理化計画」により平成 14 年度からは共有建造の対象を以下の「真に政策的必要性のあるもの」に重点化することとなりました。

- (ア) 物流効率化等対策：船舶の大型化あるいは荷役、運航の効率化等を図ることができる船舶の建造を行うこと。
- (イ) 環境対策：近年、道路混雑の緩和、CO₂ 排出量の削減等の面からモーダルシフト（トラックから船舶・鉄道への転換）等の環境対策の推進を図ることができる船舶建造を行うこと。
- (ウ) 少子高齢化対策：高齢化社会の急速な進展に対応するため、バリアフリー化した船舶の建造を行うこと。
- (エ) 離島航路に就航する船舶：離島住民の生活に不可欠な交通手段として安全かつ確実な輸送サービスを行う船舶の建造を行うこと。

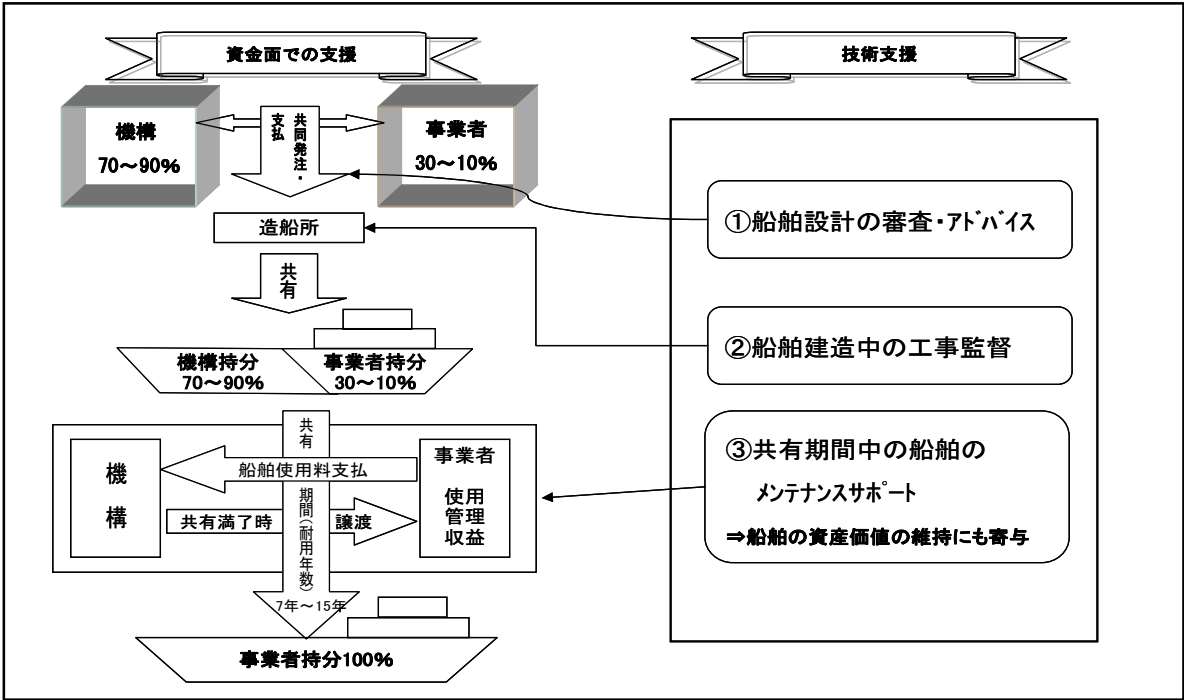
更に平成 16 年 12 月に国土交通省及び当機構において策定した「内航海運効率化のための鉄道建設・運輸施設整

備支援機構船舶勘定見直し方針」(参考1)に基づき、平成17年度より貨物船については土・砂利・石材専用船を、旅客船については遊覧専用船を共有建造の対象外とし、共有建造の対象を政策的意義の高いものに重点化しました。以上の方針の下、当機構は船舶共有建造業務に関し、以下の業務を行います。

- ・海上運送業者と費用を分担して船舶を建造し、当該船舶を当該海上運送事業者と共有するとともに、これを当該海上運送事業者の使用させ、及び当該船舶を当該海上運送事業者に譲渡すること。
- ・共有建造により船舶を建造する海上運送事業者に対し、当該船舶について、建造若しくは改造又は保守若しくは修理に関する技術的支援（これに附随する業務を含む。）を行うこと。

なお、当機構は、上記船舶を共有する者から、当該船舶の使用料を徴収するものとし、その金額は業務方法書第21条に従って定められています。また、技術的支援を受託した場合には、業務方法書第26条の規定によりその業務に要する費用を委託者に負担させるものとされています。

＜共有建造方式のスキーム＞



＜使用料収入の推移＞

(単位：百万円)

	旧事業団		当機構					
	平成14年度	平成15年度	平成15年度	平成16年度	平成17年度	平成18年度	平成19年度	平成20年度
旅客船使用料	18,742	8,617	8,330	15,476	12,930	10,982	8,953	6,489
貨物船使用料	44,313	20,363	18,738	33,556	28,859	24,476	21,504	19,968
係留船使用料	0	0	0	0	0	0	0	0
合 計	63,055	28,980	27,068	49,033	41,789	35,458	30,457	26,458

(注) 平成15年度は旧事業団が平成15年4月1日から同年9月30日までの期間、当機構が平成15年10月1日から平成16年3月31日までの期間です。

内航海運効率化のための鉄道建設・運輸施設整備支援機構船舶勘定見直し方針

平成 16 年 12 月 20 日

国土交通省

鉄道建設・運輸施設整備支援機構

1. 基本的な考え方

(1) 内航海運に対する支援の必要性

内航海運は産業基礎物資輸送の約 8 割を担っており、他の輸送モードに代替不可能で我が国の物流に不可欠の存在である。しかし、内航事業者の多くは経営基盤が脆弱で代替建造により輸送効率や運航コストの改善を行う余力に乏しく、現状のままでは老朽船や安価な低効率船の増加により内航海運の効率性が低下してしまうおそれがある。また、内航船員の高齢化が進んでいることから、今後、大量退職により深刻な船員不足やこれに伴う熟練船員の減少を招く懸念がある。

これらの状況が生じた場合には、我が国の産業を支える物流が機能不全に陥ってしまう。このような事態を避けるためには、引き続き国が内航海運に対して支援を行い、早急により効率的でかつ省人化が可能な船舶への代替建造を促進する必要がある。

(2) 共有建造制度の意義

海運事業者、特に中小事業者が最も必要としているのは、単なる資金供給だけでなく担保不足・技術力不足を補う支援である。民間金融機関等では、船舶以外の担保が乏しいという内航海運の特性に对应していないこと、また技術部門を有しないこと等からこうした事業者ニーズに十分に対応することは困難である。

したがって、原則船舶以外の担保を必要とせず、また建造等に際しての技術的な指導等を受けることができる共有建造制度により引き続き支援していくことが必要である。

(3) 船舶勘定の財務面での現状と課題

独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構（以下「機構」という。）は、平成 15 年 10 月 1 日に日本鉄道建設公団と運輸施設整備事業団を統合して発足しているが、その中の船舶勘定（共有建造業務と技術支援業務を実施）については、未収金（リスケ済のものを含む。）が 15 年度末時点で 473 億円、繰越欠損金が 445 億円、債務超過額が 283 億円という状況にある。

(4) 解決の方向性

以上の現状認識に基づくと、機構の船舶勘定については、内航海運を巡る課題に効果的に対応するため、業務内容の抜本的な見直しと財務状況の改善を図っていくことが喫緊の課題である。

このため、特に平成 17 年度～21 年度までの今後 5 年間を「重点集中改革期間」とし、可能な限りの施策を集中して政策目的に的確に対応した支援を実施するとともに、船舶勘定の財務状況の改善を図ることとする。

2. 具体的な対応策

(1) 共有建造制度の抜本的見直し

政策目的を踏まえた支援の重点化、集中化を実現するべく、以下の措置を実施する。

- ①共有建造業務の対象を政策的意義の高いものに重点化する。具体的には、貨物船について基幹的物流を担うものとして他に代替不可能な船舶を対象を限定することとし、旅客船についても、フェリーの原則建造廃止等により対象を絞り込むこととする。さらに中小企業政策の観点も踏まえ、共有比率の見直しを行う。

絞り込まれた対象船舶の中でも、特に効率性に優れ、省人化が可能なスーパーエコシップについては、内航の諸課題に対応できる船舶として最重点事項と位置付け、その普及促進を図るために船舶使用料の軽減、技術的な支援を実施する。

- ②全体的な事業金利水準の見直しと政策的に重要な船舶に関する金利軽減を実施するとともに、事業者ニーズの多様化等に対応した金利見直し型と金利固定型との選択制導入を図る。選択制が利用者たる海運事業者にとって使いやすいものとなるよう、随時必要な見直しを図る。

また、選択制の導入に併せ、海事関係民間団体の協力も得つつ、事業資金の調達コストの低減化を図ることとする。

(2) 未収発生防止、債権管理及び回収の強化策

未収発生防止、債権の管理及び回収の強化を図るため、以下の措置を実施する。これらの効果により、期間中に累計５０億円程度の債務超過削減を見込む。なお、債務超過については、別添にあるとおり、一定の前提の下に国土交通省においてその額の推移を見込んでいる。

- ①新規未収債権の発生を防止するための民間ノウハウを活用した審査厳格化（信用リスクの外部審査委託原則化）、未収発生時の用船料直接受領の一般化等
- ②保有債権の管理を強化するための民間銀行等への事業者経営状態のモニタリングや再リスクの判断に際しての審査の委託等
- ③既存債権の回収率を引き上げるための、機構が破綻事業者等から買い取った船舶の貸渡し、民間銀行等との協調融資契約に基づく計画的回収等

(3) 組織改革及び一般管理費削減等

共有建造業務及び技術支援業務の遂行体制の簡素合理化及び業務コストの抑制を図るため、以下の措置を実施する。これらの効果により、重点集中改革期間中に累計で８億円の一般管理費削減（平成１９年度末において期間前年度より１割減、期間末において期間前年度より２割減）を見込む。

- ①船舶勘定関係の技術支援部、海上交通支援部及び特別管理部の３部を再編、合わせて、船舶勘定の職員数（現在７１名）を早期に５０名台にまで抑制
- ②役員報酬の削減とともに、人件費削減、経費節減等により一般管理費を縮減

(4) 財政・金融上の措置

国土交通省は、共有建造制度を通じた内航海運効率化を実現するため、以下の措置を責任を持って実施する。

- ①共有建造業務の遂行に必要な財政融資資金の借入れを要求する。
- ②スーパーエコシップ普及促進のための支援原資として、重点集中改革期間中は毎年一般会計出資金４０億円を要求する。

(5) 追加的な方策

今後の内航海運政策の展開を幅広い視点から点検し、機構の政策関与のあり方、累積欠損の解消に向けた追加的な方策等について、平成１７年度に必要な検討を行い、緊急に講ずべき施策に関しては平成１８年度に実施を図る。

3. 重点集中改革期間中の姿

共有建造事業量については近年低水準で推移してきたが、今後、平成3年～6年前後にかけて建造された船舶の大量更新時期を迎えるため、相当程度の代替建造需要が見込まれる。また、国土交通省においては、内航海運の活性化、代替建造の促進等のための施策を講ずることとしており、特に、スーパーエコシップについてはその普及促進のための支援や船員制度・検査制度に係る環境整備を今後進めていくこととしていることから、これらによる建造促進効果が期待される。

上記を踏まえつつ、具体的な事業量については、国土交通省において、別添のとおり、代替対象船舶の絞り込み、低位推移期の代替率の採用等の前提をおき、期間中約1470億円程度となるものと見込んでいる。この事業量を前提として、上記2.の対応策を講じ、期間末において債務超過の大半を解消（8割減）し、その後速やかに債務超過から脱する。

事業量が仮に見込額に達しなかった場合には、建造促進のための更なる対策について検討を行い、所要の措置を講じる。

4. フォローアップ等

(1) 進捗状況のフォローアップ

見直しの進捗状況が外部からも把握できるよう以下の措置を実施する。

- ①公表資料で把握できる定量的指標を用いた進捗状況の評価及び公表
- ②進捗状況のフォローアップを行うため、外部専門家（内航海運、会計、金融等）で構成される組織の設置

(2) 措置の見直し

船舶勘定をめぐる今後の状況等に応じて必要と認められる場合や各対策の財務改善効果が十分現れてない場合には、方針に盛り込まれた措置の見直しを随時実施する。

船舶勘定に係る債務超過額の推移（見込み）

1. 基本的考え方

○事業量等に関する一定の前提において、重点集中改革期間（平成17年度～平成21年度）における船舶勘定の債務超過額の推移の見込を国土交通省海事局が試算したもの。

○見直し方針においては、重点集中改革期間末に、債務超過の大半を解消（8割減）することを目指すとの目標を掲げているが、今後見直し方針を実行していく際に、各対策の進捗状況、その見直しの要否、追加的な対策の必要性等に関する議論の材料を提供するのが本試算の趣旨である。

2. 具体的な前提条件

(1) 事業量（期間中の合計：約1,470億円）

現在の船腹ストック（総トンベース）と代替率、機構利用率、総トン当たり船価等から、以下の前提等を設けて国土交通省海事局が推計したもの。推計結果は表1のとおりである。

- ①平均代替船齢を超えない船舶（19年未満の船舶）は代替されないものとする
- ②超老朽化船（30年を超える船舶）についても代替されないものとする
- ③代替率は、全国建造量実績が低位で推移した最近5年間の平均値とする
- ④暫定措置事業開始後の船腹量減少（約2割減）を踏まえ代替建造量も2割減とする
- ⑤建造船価については、足元の数値と過去5年間（低位で推移した時期）の平均値との中間値とする

(2) 事業金利

事業金利については、従来の固定型と金利見直し型との選択制の導入を前提とする。両者の事業量比率は5：5と設定する。

(3) 調達金利

財投調達金利について、事業量比率に応じて固定型と金利見直し型それぞれで設定する。財投機関債については、4年一括償還、指示金利とし、また、その他の資金調達については、海事関係民間団体の協力を得つつ、調達コストの低減を図ることを見込んでいる。

(4) 貸倒引当金

未収金の発生状況を踏まえた引当金の積み増し及び未収発生防止策及び債権回収強化による引当金の削減を見込むこととする。

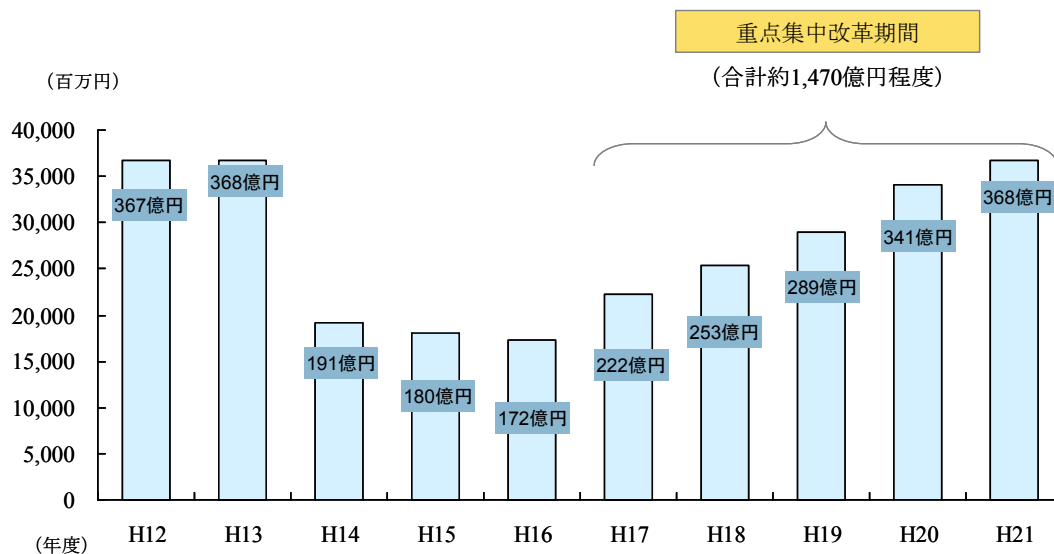
3. 推計結果

以上に基づいて推計した結果は、表2のとおり。実際の事業量等については年度ごとにある程度の波が発生するものであり、試算の前提や結果は幅を持って理解されるべきものである。

(表 1)

内航海運効率化のための船舶勘定見直し方針

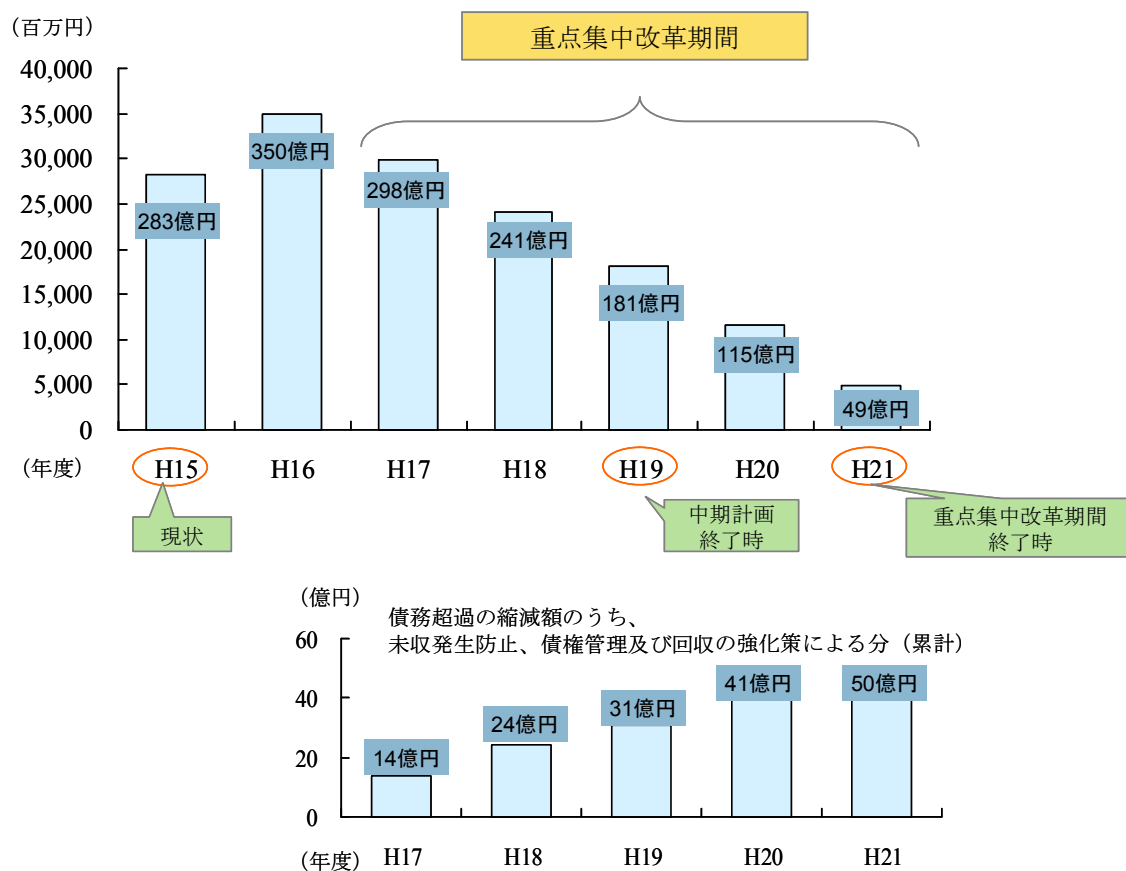
○事業量見込の推移



(表 2)

内航海運効率化のための船舶勘定見直し方針

○債務超過見込額の推移



(参考 2) 共有建造事業の未収金対策への取り組みについて

1. 経緯及び現状認識

共有建造事業に係る未収金については、経済状況の低迷に伴う荷動きの低下と物流コスト削減の動き、船腹調整廃止等の規制緩和の影響等により、平成 10 年度以降増加しておりましたが、平成 17 年度以降減少に転じ平成 20 年度末では約 263 億円となりました。

＜過去 5 年間の未収金の推移＞

(単位：百万円)

	旅客船 ^(注1)		貨物船 ^(注2)	貸付金 利息	売却代金 未収等	計	対前年度増減 (△) 額
平成16年度	(571)	18,162	29,470	0	506	48,138	814
平成17年度	(440)	18,464	27,562	0	280	46,306	△1,832
平成18年度	(526)	16,019	22,045	0	111	38,175	△8,131
平成19年度	(580)	14,792	15,836	0	40	30,668	△7,507
平成20年度	(605)	13,286	13,013	0	40	26,339	△4,329

(注 1) () は、内数で離島航路事業者の年間使用料を翌年度 4 月に一括して支払う特約を締結しているものです。これらは、年度末に未収金として経理処理されますが、翌年度 4 月に国等の補助金等を原資に一括返済されます。

(注 2) 貨物船には、内航船、近海船及び係留船を含みます。

(注 3) 会計処理上の期日未到来未収金を含まないため、貸借対照表における未収金残額と合致しません。

＜過去 5 年間の貸倒損失の推移＞

(単位：百万円)

	旅客船	貨物船			貸付金等 ^(注1)	合計
		内航船	近海船	係留船		
平成16年度	1,767	2,873	—	—	—	4,640
平成17年度	1,845	2,863	—	—	135	4,843
平成18年度	2,133	4,040	—	—	43	6,216
平成19年度	1,352	3,806	—	—	97	5,255
平成20年度	894	176	—	—	156	1,226
合計	7,991	13,758	—	—	431	22,180

(注 1) 貸付金等には、貸付金利息及び求償権等を含みます。

(注 2) 平成 17 年度の数字のうち、平成 16 年度末に貸倒引当金を計上していた額は、約 54 億円です。

2. 未収金対策の内容

① 共有船問題対策本部（現 共有船建造等促進本部）等の設置

旧事業団において平成 11 年 12 月、理事長を本部長とする対策本部を設置して、未収金問題の現状把握と対策の強化について協議し、未収金対策を進めてきましたが、当機構においても引き続き、理事長代理を本部長とする対策本部を設置し、未収金対策に総合的に取り組んでいます。なお、同本部については、代替建造及び未収金回収の更なる促進のため、平成 18 年 11 月に共有船建造等促進本部に改めております。また、平成 20 年 4 月には、共有船舶の債権管理等を行う特別管理部を共有船舶管理部に名称変更した上で、債権管理の効率化・合理化を図るため、同部の特別管理企画課及び共有業務課（管理統括業務及び正常債権管理業務）を統合し、新たに管理課を設置しました。業務課（未収金債権管理業務）についても、業務内容に応じた組織名とするため、特別管理課へ名称変更しました。

②計画的な未収金回収対策

未収金が発生した場合には、経営の合理化等により、早期に約定使用料の支払いに復するよう、関係者とともにできるだけ努力をすると共に、未収金の最大限の回収を図るべく、個々の事業者の状況に応じて計画的に取り組んでいます。具体的には次のような措置を講じています。

(ア) リスケジュール計画の策定

未収事業者や荷主・金融機関等と協議の上、経営状況等に応じたリスケジュール計画をできる限り早期に策定し、未収金の確実な回収を図っています。これにより、当初契約より支払期間は若干延長し、一時的に未収金が増加するものの、事業経営を継続させつつ未収金を計画的に回収することが可能となります。

(イ) 適切な法的処理

事業経営の継続が困難となり、会社更生、民事再生等の手続きに移行した場合には、その法的処理を適切に行い、機構債権の回収率の向上に努めています。

具体的には、会社更生手続、民事再生手続等において、事業の継続が認められた場合には、当該手続開始以後発生する機構債権は事業継続に必要な債権（共益債権）として優先的な弁済が認められることが確立しつつあり、また、未収金債権についても、事業継続への必要性を強く主張するなどにより、最大限の回収に努めています。

(ウ) その他の未収事業者の取り扱い

リスケジュール計画を策定・実行している事業者以外であっても、制度的に認められた支払猶予措置を講じているものや、過去に未収金を発生させたが既に約定通り支払いを行っているものについても、回収が継続されるよう支払い状況、経営状況等を常時監視しています。

また、未収金回収に向けた協議が継続している事業者については、リスケジュール計画の策定等を急いでおり、今後ともこのような取り組みを強化していくこととしています。

(エ) 未収金回収努力の継続

未収金が発生した場合は、次のようなあらゆる措置を講じて、その回収を図るとともに、これが困難な場合には売船や破産申立てによる処理を行い、未収金の最大限の回収に努めています。今後ともこのような努力を継続します。

- ・事業者に対して、電話、面談等による督促、未収原因の把握、財務状況・資産状況等の調査、管理費等のコスト削減指導、抵当権設定等の担保措置を行う。
- ・用船者や荷主に対して、用船料・運賃の引き上げ要請、用船料債権の差押え、売船予告、破産申立予告等を行う。
- ・関係金融機関に対して、回収への協力要請、売船予告、破産申立予告等を行う。

3. 未収金管理体制の強化についての進捗状況

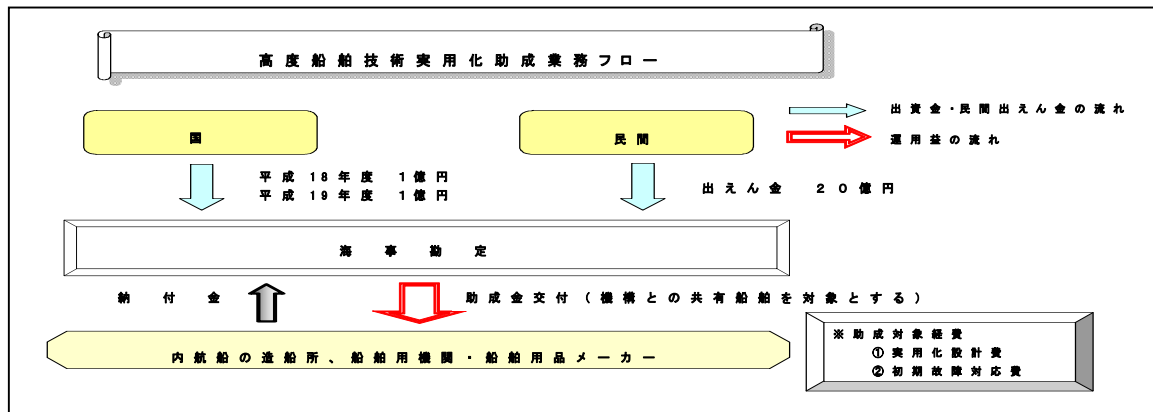
- ①未収金は、各種対策の結果、平成 11 年度をピークに年度毎の増加額自体は減少傾向に転じ、平成 17 年度以降未収金残高は対前年度を下回り、平成 20 年度においても未収金残高は対前年度を下回る結果となりました。
- ②上記で述べたように未収事業者の中には、既にリスケジュール等により計画的な回収が図られているものが多数含まれており、未収金のうち相当部分は回収の目途が立ったものとなっています。使用料の回収率も、着実に改善してきており、平成 12 年には約 85%であったものが、最近では約 95%程度のレベルに改善してきています。
- ③また、建造審査に当たっては、事業者や用船者の財務状況、建造予定の船舶の運航採算性等を綿密に調査・分析を行うとともに、第三者への委託による事業者等の調査をはじめ、用船料に係る当機構の直接受領、第三者の債務保証などの債権保全を講ずるなど適正な審査を実施するとともに、平成 17 年度以降は審査業務の一部を外部に委託しております。また、管理部門との密接な連携を図るなど、未収金発生防止に努めているところです。
- ④しかしながら、海運業界の経営状況はきわめて厳しいものがあり、(i)既に破産してしまった事業者だけでなく、今後も、(ii)破産または会社清算に当たって、共有船舶を売却しても大きな売却損が生じる場合、(iii)経営のさらなる悪化により、リスケジュール計画に沿った支払いも不可能になる場合等、未収金の回収が不可能となる場合が生じることは想定せざるを得ません。当機構では、このような状況を正確に把握しつつ、今後も厳正な態度で未収金の回収を図ってまいります。

③高度船舶技術実用化助成業務

高度船舶技術を用いた船舶等の製造、保守又は修理に必要な資金に充てるための助成金を交付するものです。財源は国からの出資金及び民間出えん金のほか運営費交付金の運用益です。

なお、実用化実施者等から助成対象事業の成果の利用等により得た収入又は利益の一部を納付金として徴収するものとし、これを助成金を交付する業務に要する経費に充てることとされています。

＜高度船舶技術実用化助成業務のしくみ＞



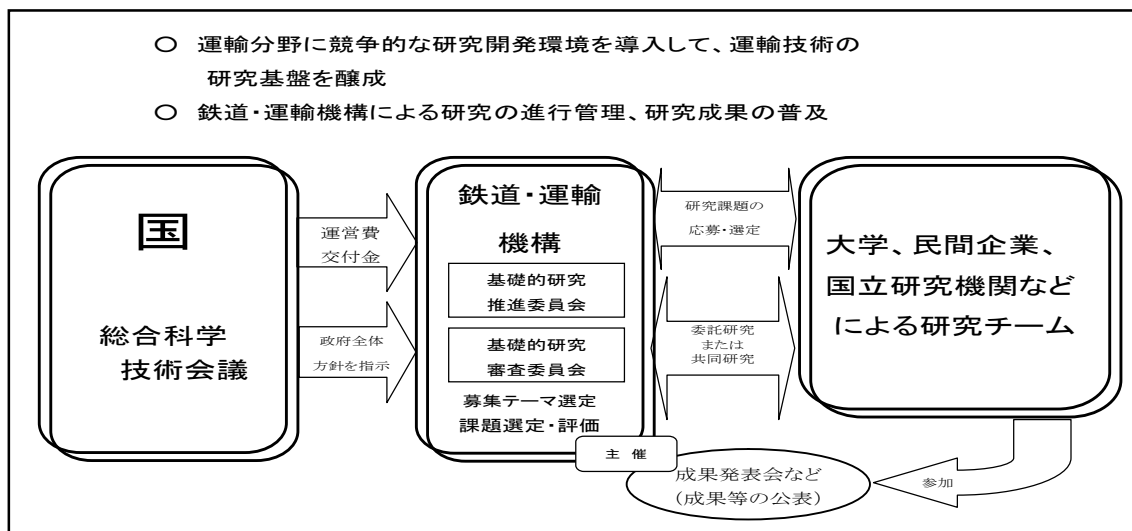
④基礎的研究等業務

基礎的研究推進制度は、国費による研究開発に競争的環境を導入して基礎的研究に力を入れていこうとする科学技術基本法（平成7年法律第130号）における科学技術基本計画に基づいて、科学技術創造立国の推進政策の一環として始められたものです。

当機構は以下の業務を行います。

- ・陸上運送、海上運送及び航空運送の円滑化を図るために必要な運輸技術に関する基礎的研究（これに附随する業務を含む）を行うこと。
- ・業務方法書第48条に定める方法により基礎的研究の成果の普及（これに附随する業務を含む）を図ること。

＜基礎的研究推進制度の目的及びしくみ＞



上記のほか、当機構は機構法附則第11条第1項の規定により、

- ・内航海運組合法（昭和32年法律第162号）第58条において準用する同法第8条第1項第5号に掲げる事業（組合員が保有する内航運送の用に供される船舶の船腹の調整をする事業）を行う日本内航海運組合総連合会に対

して、当該事業に必要な資金の一部の貸付けを行うこと。

⑤鉄道助成業務

当機構は、国の一般会計からの補助金とＪＲ本州３社からの新幹線譲渡収入等を財源として以下の業務を行っています。

(7) 旧事業団から承継した旧国鉄長期債務等の償還及び利子の支払い

(イ) 補助金の交付等

(i) 都市鉄道整備助成

既存の都市鉄道施設を有効活用しつつ速達性の向上及び駅施設の利用円滑化を図ることにより、利用者の利便の増進に資する事業、大都市交通の大きな担い手である地下鉄や都市と空港を結び、広く利便を向上させる空港アクセス鉄道の整備等を推進するとともに、貨物専用線の旅客線化や都市開発と一体的に行う鉄道駅の総合改善事業等による都市機能の向上・活性化等を推進するため、これらの事業に対して助成を行っています。

(ii) 主要幹線鉄道整備助成

在来幹線鉄道を改良し高速化することにより、新幹線とのアクセス性の向上等を図るとともに、広域的な地域間の連携の強化や地域の活性化に資する高速輸送体系の形成を促進するため、また、環境にやさしい鉄道貨物輸送へのモーダルシフトを推進するため、これらの事業に対して助成を行っています。

(iii) リニア等鉄道技術開発推進助成

鉄道に関する次世代の技術開発を推進し、超電導磁気浮上式鉄道（超電導リニア）の実用化を目指した技術開発及び一般鉄道の新技術、安全対策、環境対策に係る技術開発を促進し技術水準の向上を図るため、これらの事業に対して助成を行っています。

(iv) 地方鉄道活性化、安全・防災対策等助成

地方鉄道における安全性の確保並びに鉄道の活性化を図るための鉄道施設及び車両の整備等、また、地震などの自然災害や劣化等による鉄道施設への被害の未然・拡大防止としての安全対策事業、大規模災害の復旧事業、踏切道における事故防止と道路交通の円滑化に必要な踏切保安設備の整備等、安全かつ安定的な鉄道輸送サービスを提供し、安心できる生活環境を維持するため、これらの事業に対して助成を行っています。

(v) 当機構の鉄道建設業務に対する整備新幹線鉄道建設助成

現在、全国新幹線鉄道整備法（昭和 45 年法律第 7 1 号）に基づき、整備新幹線の建設が推進されています。また、整備新幹線の未着工区間における工事を円滑に実施するための調査などの建設推進高度化等事業を実施しています。助成勘定では、これらの事業を行う当機構の建設勘定に対し、既設 4 新幹線をＪＲ本州３社に譲渡した収入の一部を原資とする事業資金と、国からの補助金の繰り入れを行っています。

(ウ) 低利資金の融通又は無利子での貸付

・ 新幹線譲渡収入を財源として、新幹線鉄道の輸送力増強に関する大改良事業を行う鉄道事業者のために、日本政策投資銀行を介して低利資金の融通を行いました。（なお、当該事項に係る業務につきましては平成 7 年度までであり、その後新規貸付けは行っておりません。）

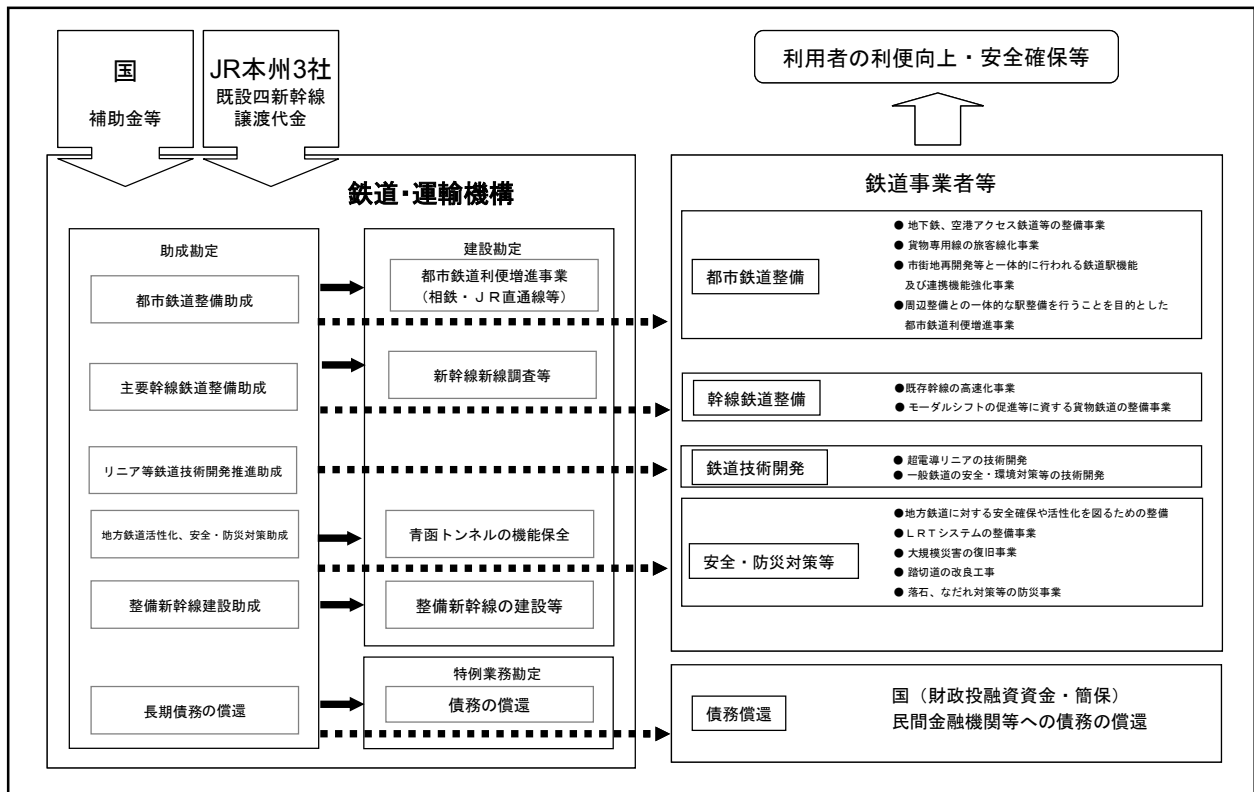
当該事項に係る貸付金残高は、平成 21 年 3 月末現在 601 百万円です。

・ 同様に新幹線譲渡収入を財源として、主要幹線鉄道又は都市鉄道の建設・大改良に関する事業について、東京地下鉄株式会社（旧帝都高速度交通営団。以下「東京メトロ」という。）及び旧公団（建設勘定）に対し、無利子貸付を行いました。（なお、当該事項に係る業務につきましては平成 19 年度までであり、その後新規貸付は行っておりません。）

平成 21 年 3 月末現在、東京メトロ向け貸付金残高は 16,594 百万円、旧公団（建設勘定）向け貸付金残高は 318,189 百万円です。（旧公団・旧事業団から当機構への移行・統合に伴い、無利子貸付は助成勘定と建設勘定

間の事業資金の繰入・繰戻の形で行われております。)

< 鉄道助成業務のスキーム >



⑥国鉄清算業務

当機構は国鉄清算事業に係る業務に関し、主として以下の業務を行います。

債務等処理法第13条第1項第1号の規定に基づき、以下の費用等の支払いについて、計画的かつ確実に実施する業務（業務方法書第58条）。

- (ア) 日本国有鉄道の職員であった者等に係る恩給の支払いに充てるべき費用
- (イ) 日本国有鉄道の職員であった者等に係る年金追加費用等に要する費用

上記のほか当機構は、以下の業務を行います。

- ・ 債務等処理法第13条第1項第2号の規定に基づき、業務の遂行に必要な資金に充てるため、特例業務に係る資産の処分を公正かつ適切に行うこと。
- ・ 債務等処理法第13条第1項第3号の規定に基づき、特例業務に係る資産の処分の効果的な推進に寄与するよう特例業務に係る土地に係る宅地の造成及びこれに関連する施設の整備並びに当該宅地及び施設の管理及び譲渡を行うこと。
- ・ 必要に応じて、債務等処理法第13条第2項の規定に基づき、旅客鉄道株式会社及び日本貨物鉄道株式会社に関する法律第1条第3項の会社の株式処分を効果的に推進するため特に必要がある場合には、当該会社に対し、当該会社の事業の用に供する施設の整備その他当該会社の経営基盤の強化を図るために必要な資金の貸付けを行うこと。

昭和62年の国鉄改革の実施に伴って発足した旧清算事業団は、旧国鉄から引き継いだ国鉄長期債務等の償還のため、約11年半余にわたって旧国鉄から承継した土地やJR株式の処分を行ってきましたが、旧清算事業団発足後の地価高騰に伴う土地の売却の凍結やその後の地価の下落、株式市況の低迷のほか、毎年度の金利及び年金等の負担に加え、

新たに発生した厚生年金移管金負担金等により国鉄長期債務等は旧清算事業団発足時を上回ることとなりました。

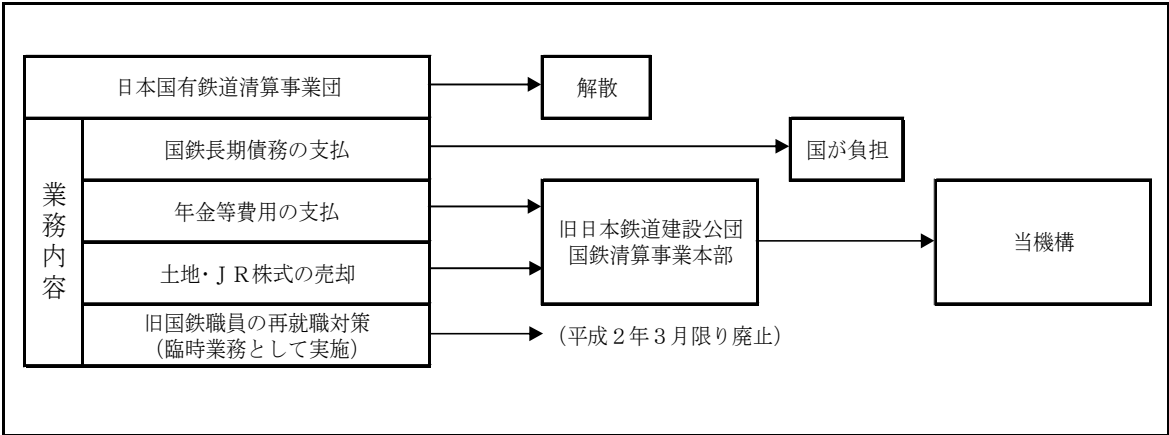
このような状況の下、政府・与党の財政構造改革会議において国鉄長期債務の本格的処理策について検討が行われた結果、平成 9 年 12 月に同会議において、旧清算事業団の有利子債務を国の一般会計に承継し、無利子債務を免除するほか、旧清算事業団は解散し、旧清算事業団が負担していた年金関係負担等については旧清算事業団の土地・株式等の資産を承継する公団が同資産を処分すること等により支払うこと等を内容とする「国鉄長期債務及び国有林野累積債務の処理のための具体的方策」が決定され、これに基づき、平成 10 年度より国鉄長期債務等の処理の実現を図るため、「債務等処理法」案が国会へ提出されました。

同法案は、原案において厚生年金移管金負担に係る J R 等(注)の負担とされた額について、J R 等と公団が折半すること等の修正を受けた後成立し、平成 10 年 10 月 22 日の同法の施行により、旧清算事業団は平成 10 年 10 月 22 日に解散し、旧公団に年金の給付に要する費用の支払い、旧清算事業団から承継した土地や J R 株式の処分等の業務が、特例業務として引き継がれました。

これらの業務は、旧公団がこれまで行ってきた鉄道施設の建設等の業務と比べると政策目的や財源が異なり、かつ暫定的な業務であることから、旧公団内に「国鉄清算事業本部」を設置して、それぞれの業務を明確に区分して実施しました。当機構の設立に際して同業務が当機構に承継されました。

(注)「J R 等」とは、J R 7 社のほか、当機構（旧事業団）、ソフトバンクモバイル株式会社（旧ボーダフォン株式会社）、鉄道情報システム株式会社、財団法人鉄道総合技術研究所及びジェイアールバス 5 社（J R バス東北、J R バス関東、J R 東海バス、西日本 J R バス、中国 J R バス）をいいます。

＜旧清算事業団の業務内容とその承継等の概要＞



(8) 損益構造について

当機構の損益構造は、建設勘定、海事勘定、基礎的研究等勘定、助成勘定及び特例業務勘定毎にそれぞれ異なっています。その概要は、それぞれ以下の通りです。

①建設勘定

新幹線以外の鉄道で有償資金により建設されたものについては、当該鉄道施設の建設・貸付け（又は譲渡）に要した当機構の負担額について、所定の期間で全額を回収する原価回収主義を採用していることから、損益への影響はありません。

新幹線鉄道については、全額公的無償資金により建設されることになっていることから、新幹線鉄道施設の貸付開始後発生する減価償却費については、資産見返補助金等の戻入が収益計上され、相殺されるため、損益への影響はありません。また、貸付開始後受け入れる貸付料は収益計上されることとなりますが、当該収益等は、全幹法の規定に基づき新幹線建設の財源等に充てられることから、当機構に関する省令第10条の規定に基づき損益への影響はありません。

②海事勘定

船舶共有建造業務については、適正な審査の上で共有の相手方として決定した国内海運事業者と費用を分担して船舶の建造を行うものであり、竣工と同時に持分割合に応じて登記し、当該事業者の使用・管理させることを内容としています。当機構は、分担した費用について、当該船舶の共有期間（原則として耐用年数）にわたって事業者から船舶使用料（建造原価及び事業金利）として回収するとともに、共有期間満了時に残存の持分（当機構持分の1割相当額）を当該事業者に譲渡することにより、全額回収することとなっています。

しかしながら、近年、長引く景気の低迷等により未収金が発生し、その一部に回収困難なものが見込まれるため貸倒引当金等を計上することとなりました。

この結果、繰越欠損金が計上されることとなりましたが、当該業務の損益構造は、調達金利と事業金利とのスプレッドにより収益が生じる仕組みとなっており、当該収益により繰越欠損金を漸次解消することとなっています。

高度船舶技術実用化助成業務については、政府出資金及び民間出えん金の運用益相当額のほか運営費交付金により助成金及び業務経費がまかなわれています。

構造転換業務については、買収した造船所跡地等資産の譲渡収入及び残存造船事業者からの納付金収入によりその業務経費がまかなわれているため、当該収入の変動により当期利益金又は当期損失金も変動します。欠損金については、事業者からの納付金による収益によって解消することとなっています。

③基礎的研究等勘定

基礎的研究業務については、公募方式による競争的資金制度に係る研究業務費及び管理費の全額が運営費交付金でまかなわれています。

内航海運活性化融資業務については、日本内航海運組合総連合会が行う内航海運暫定措置事業に必要な資金を当機構が政府保証の下に金融機関から低利で調達し同連合会への融資を行っており、その手数料としての融資業務収入により融資事業諸費、管理費がまかなわれています。なお、手数料はこれらの費用をまかなえるように設定されています。

④助成勘定

鉄道整備助成業務については、一般会計からの補助金等を財源としておりますが、国から受け入れる補助金等収入と鉄道事業者等へ交付する鉄道整備助成費が見合っており、損益が生じない構造となっています。

また、旧国鉄長期債務等の償還業務については、J R本州3社からの既設新幹線の譲渡代金を財源として長期借入金等の償還を行っておりますが、過去においてその一部を活用して都市鉄道整備等の無利子貸付金の財源に充てておりました。この無利子貸付を実施していた間は、特例業務勘定に対する債務の元本償還が一時的に猶予される仕組みとなっており、この結果、J R本州3社から回収する回収元金と特例業務勘定へ支払う償還元金の残額が乖離し、これらの元金に係る利子の差が損失を発生させる主な要因となっています。

この損失については、独立行政法人会計基準等に基づき、平成 19 年度末積立金を第 2 期中期目標期間の目的積立金として整理するとともに、本積立金を取り崩す仕組みとなっています。これは、第 1 期中期目標期間中における利益剰余金の積立金の取り崩しと本質的な変更はありません。したがって、当該損失の補填財源が明確であることから、当機構の経営・財務状況に悪影響を与えるものではありません。

⑤特例業務勘定

特例業務については、債務等処理法に基づき、旧清算事業団から承継した土地、J R 全社株式の資産処分収入等の自主財源と国庫補助金収入により、年金等負担金を支払うスキームとなっています。

そのため経常収益には、土地売却収入、J R 株式売却収入といった不確定な要因を含んでいることから、当該収入の変動により、当期利益金又は当期損失金も変動しますが、国の補助金等の支援義務が債務等処理法に明記されていることから、当機構の経営・財務状況に悪影響を与えるものではありません。

各勘定の年度の予算、収支計画及び資金計画は年度計画にて規定されております。それらの具体的な内容につきましては当機構ホームページ(<http://www.jrtt.go.jp/>) “情報公開”をご参照下さい。

4. 新幹線建設について

(1) 整備新幹線建設計画について

いわゆる「整備新幹線」とは、全幹法に基づき、昭和 48 年に旧運輸大臣により決定された整備計画に定められている北海道新幹線（青森市～札幌市）、東北新幹線（盛岡市～青森市）、北陸新幹線（東京都～長野市～金沢市～大阪市）、九州新幹線（福岡市～鹿児島市）、九州新幹線（福岡市～長崎市）の 5 新幹線のことを言います。この整備計画に基づく 5 新幹線のうち、当機構の前身たる旧公団が北海道及び北陸の両新幹線について、建設主体として旧運輸大臣より建設の指示を受け、他の 3 路線（東北新幹線、九州新幹線（福岡市～鹿児島市）、九州新幹線（福岡市～長崎市））は旧国鉄が建設主体となりました。その後、オイルショックや国鉄経営の悪化に伴い、昭和 57 年の閣議決定により計画は凍結され、国鉄改革の目途がついた昭和 62 年 1 月に凍結が解除され、昭和 62 年 4 月の国鉄民営化に伴い、東北新幹線、九州新幹線（福岡市～鹿児島市）、九州新幹線（福岡市～長崎市）の建設主体が公団に引き継がれました。

昭和 63 年 1 月に政府及び与党からなる整備新幹線建設促進検討委員会が設置されました。同年 8 月の 3 線 5 区間の着工優先順位、平成元年 1 月の建設財源の基本的な枠組みの決定等、着工のための諸条件が整えられ、この基本スキーム（旧基本スキーム）の下で平成元年 8 月から 3 線 5 区間について概ね 10 年後の開業を目指して逐次建設が開始されることとなりました。この 3 線 5 区間とは、東北新幹線（盛岡・八戸間（沼宮内・八戸間はフル規格（注 1）、盛岡・沼宮内間及び八戸・青森間は新幹線直通線（以下「ミニ新幹線」という。）（注 2））、北陸新幹線（高崎・長野間（フル規格）、糸魚川・魚津間（新幹線鉄道規格新線（以下「スーパー特急」という。）（注 3）、石動・金沢間（スーパー特急））及び九州新幹線（八代・鹿児島中央間（スーパー特急））です。

平成 3 年には、暫定的な整備としてのスーパー特急及びミニ新幹線の建設を整備法の下で進めるため、同法の改正が行われました。

その後、平成 6 年に旧基本スキームの見直しが行われ、平成 6 年 12 月の連立与党申合せ及び関係大臣申合せにおいて、従来の整備計画はすべて維持されること、現行基本スキームにより整備される線区に関して、東北新幹線について盛岡・八戸間をフル規格に変更し、八戸・青森間の暫定整備計画（ミニ新幹線）は取り下げることで、東北新幹線八甲田トンネル、北陸新幹線飯山トンネル及び九州新幹線第 2 筑紫トンネルについて新たに試掘調査に着手すること、3 線 5 区間（3 線 5 区間の規格変更を含む）の整備のための新しい基本スキームを引き続き検討し、平成 8 年中にその成案を得ること、その際、国及び地域の財政事情、J R 旅客鉄道株式会社の健全な経営の確保等に配慮することが決定されました。

平成 8 年 12 月の政府・与党合意においては、今後の整備新幹線の取扱いに関して、新財源スキームと新規着工区

間が決定されました。新財源スキームについては、ＪＲ旅客鉄道株式会社が支払う既設新幹線譲渡収入全額を国の分とみなし、これに国の公共事業関係費を加えた額を国の負担分、その２分の１を地方公共団体の負担分とすることとされました。また、新規着工区間については、新財源スキームを前提に、事業規模を平成３０年度までの間において概ね１．２兆円程度とした上で、東北新幹線（八戸・新青森間、（フル規格））、北陸新幹線（長野・上越間、（フル規格））、九州新幹線（鹿児島ルート、船小屋・新八代間（スーパー特急））の着工が決定されました。これを受けて政府・与党からなる検討委員会において基本条件の確認を行った上で、概ね２０年後の開業を目指すこととなりました。この基本条件の確認は、新たな区間の着工に当たり、整備区間ごとに収支採算性の見通し、受益の範囲を限度としたＪＲ旅客鉄道株式会社の貸付料等の負担、用地確保の見通し、並行在来線の経営分離についての沿線地方公共団体の同意の取付け、ＪＲ旅客鉄道株式会社の同意等をいいます。

この政府及び与党合意に基づき、平成９年７月以来、政府・与党整備新幹線推進委員会が開催され、平成１０年１月に、新規着工区間の優先順位について東北新幹線（八戸・新青森間、（フル規格））及び九州新幹線（船小屋・新八代間、（スーパー特急））を第１位、北陸新幹線（長野・上越間、フル規格）を第２位とし、当該３区間について所要の許可手続きを経て、平成９年度中に着工すること等が決定されました。この決定に従い、旧公団は、平成１０年３月に全幹法第９条に基づく旧運輸大臣の認可を得て新規着工３区間の建設に着手しました。

その間の、平成９年１０月１日には、北陸新幹線（高崎・長野間）が整備新幹線として初めて開業しました。

その後、平成１２年４月から、政府・与党整備新幹線検討委員会が開催され、同年１２月の政府・与党申合せにおいて北陸新幹線（長野・富山間）をフル規格化し、今後概ね１２年後の完成を目指すこと、九州新幹線（博多・鹿児島中央間）をフル規格化し、東北新幹線（八戸・新青森間）と共に、今後概ね１２年後の完成を目指すこと、今回着工を行わない区間については、社会経済情勢、国地方公共団体の財政事情等に照らし、東北新幹線（盛岡・八戸間）及び九州新幹線（新八代・鹿児島中央間）の両区間の完成後に見直すこと等が決定されました。この決定に基づいて、旧公団は、平成１３年４月に全幹法第９条に基づく国土交通大臣の認可を得て、北陸新幹線（上越・富山間）及び九州新幹線（博多・新八代間）の建設工事に着手しました。また、平成１４年１月に北海道新幹線（新青森・札幌間）及び九州新幹線（武雄温泉・長崎間）の環境影響評価の終了後、工事実施計画の認可申請を行いました。

その後、平成１４年１２月には東北新幹線（盛岡・八戸間）が開業、平成１６年３月には九州新幹線（新八代・鹿児島中央間）が開業しました。

平成１６年に政府・与党検討委員会が開かれ、各線区の見直しを行い既着工区間の完成時期の見直しと新規着工区間の決定がなされました。既着工区間では、東北新幹線（八戸・新青森間）と九州新幹線（博多・新八代間）が平成２２年度末の完成を目指すことになりました。新規着工区間は、北海道新幹線（新青森・新函館（仮称）間）は、平成１７年度初に着工、平成２７年度末の完成、北陸新幹線（富山・金沢車両基地間）はフル規格とし、平成１７年度初に着工、長野・金沢車両基地間を一体的に平成２６年度末の完成、同、福井駅部は、平成１７年度初に着工し、平成２０年度末に完成しました。また、北陸新幹線（南越・敦賀間）は、工事実施計画の認可申請を行うこと、九州新幹線（武雄温泉・諫早間）は、並行在来線区間の運営のあり方について調整が整った場合には着工することになりました。この決定に基づいて、平成１７年４月２７日に北海道新幹線（新青森・新函館（仮称）間）及び北陸新幹線（富山・金沢間及び福井駅部）は全幹法第９条に基づく国土交通省の認可を得て工事に着手しました。また、東北新幹線（八戸・新青森間）及び九州新幹線（博多・新八代間）は平成１７年１２月２６日に開業設備に係る工事実施計画の追加認可を得て工事完了予定を平成２２年度末とし開業設備工事に着手しました。

さらに、北陸新幹線（南越・敦賀間）は、平成１７年１２月１２日に工事実施計画の認可申請を行いました。

一方、九州新幹線（武雄温泉・諫早間）は、平成１９年１２月１６日に並行在来線の運営に関し、関係三者間での合意が得られたことから、平成２０年３月２６日に認可を受け工事に着手しました。

（注１）フル規格は、北陸新幹線（高崎・長野間）と同じ新幹線規格の路盤に、標準軌（線路幅１４３５ｍｍ）を敷設して新幹線車両が走行します。

（注２）ミニ新幹線は、山形新幹線や秋田新幹線で導入されている規格で、在来線と同じサイズの車両（車輪の幅は北陸新幹線（高崎・長野間）と同様の標準軌）が、新幹線区間は新幹線として高速走行し、在来線の路

盤のままで標準軌を敷設した在来線区間では、乗換え無しに在来特急（最高速度 130km/h）として走行します。

（注 3）スーパー特急は、在来線と同じサイズの高速車両が在来線では在来特急として走行し、新設区間（新幹線規格の路盤に在来線と乗換え無しで走行できる狭軌（線路幅 1067mm）を当面敷設）では、最高速度 200 km/h 程度で走行します。

（２）整備新幹線建設の費用負担等について

整備新幹線は、当機構により建設されており、開業後も当機構が保有し、営業主体に有償で貸し付けることとされています。平成 8 年 12 月の政府・与党合意に基づき平成 9 年に全幹法及び関係政令が改正され、毎年度の建設費は、整備新幹線の貸付料収入の一部を充てた後、残額について国が 3 分の 2（国の公共事業関係費と J R 旅客鉄道株式会社が当機構助成勘定に支払う既設新幹線（東海道新幹線等）譲渡収入等（全国新幹線鉄道整備法施行令第 7 条第 2 項第 1 号に規定する後年度繰入金充当収入（平成 25 年度から平成 29 年度上半期までの間の既設新幹線譲渡収入（新幹線整備充当分）を償還原資とする借入れに係る収入）を含む）、地方公共団体が 3 分の 1 を負担することとされています。

なお、北陸新幹線（高崎・長野間）については、平成 10 年 2 月の冬季長野オリンピックの開催時期に開業を間に合わせる必要があったことなどから、事業費を確保するために無償資金に加えて例外的に一部有利子資金（約 2,800 億円）を調達しています。この有利子資金は、整備新幹線の貸付料により償還することとなっています。

整備新幹線の貸付料は、投下資本の回収を前提として決定されるものではなく、開業後における営業主体（J R 旅客鉄道株式会社）の受益の程度を勘案して算定される仕組みとなっています。具体的には、機構法施行令第 6 条第 1 項において、新幹線鉄道事業の開始による当該新幹線営業主体である J R 旅客鉄道株式会社の受益の程度を勘案し、当該鉄道事業者が毎事業年度に支払うべき額として国土交通大臣が定める方法により算定した額に、当該事業年度の当該鉄道施設に関して当機構が支払う租税及び管理費の合計額に相当する額を基準として定めることとされています。

このように、当機構へ J R 旅客鉄道株式会社が支払う新幹線鉄道施設の貸付料は、J R 旅客鉄道株式会社が受ける受益の範囲内で負担することとなっており、J R 旅客鉄道株式会社の経営に影響を与えないものとなっています。

（並行在来線の取扱い）

①平成 8 年 12 月の政府・与党合意において、建設着工する区間の並行在来線については、従来どおり、開業時に J R 旅客鉄道株式会社の経営から分離することとされています。

②平成 12 年 12 月の政府・与党申合せにおいて、J R 旅客鉄道株式会社から経営分離された並行在来線上を引き続き J R 貨物鉄道株式会社が走行する場合には、線路使用実態に応じた適切な線路使用料を確保することとし、これに伴う J R 貨物鉄道株式会社の受損については、必要に応じこれに係る新幹線貸付料収入の一部を活用して調整する措置を講じることが決定されました。これに基づき、東北新幹線（盛岡・八戸間）及び九州新幹線（新八代・鹿児島中央間）の開業に伴い、J R 貨物鉄道株式会社に対し鉄道貨物輸送調整金を交付することとなりました（平成 18 年度 18 億円、平成 19 年度 17 億円、平成 20 年度 19 億円）。

5. 民鉄線事業について

(1) 民鉄線事業の仕組みについて

当機構の民鉄線事業は、大都市圏（東京都、大阪市及び名古屋市並びにその周辺地域）における通勤・通学輸送需要の増大に対処し、輸送力の増強及び混雑の緩和を図るため、民鉄線の建設及び大改良を目的として、昭和 47 年度にスタートしたものであり、平成 21 年 3 月末までに 30 線、207.0km を譲渡しています。具体的には、既設線の複々線又は複線化工事、地下鉄及び地下鉄への直通都心乗入線工事、ニュータウン新線建設工事であって、大都市圏における輸送力の増強のため緊急に必要であるものを対象としています。

民鉄線事業のための建設資金は、当機構が財政融資資金、債券発行及び民間借入金で長期かつ低利で調達し、建設費の低減を図り、鉄道事業者、ひいては鉄道を利用する国民の負担を軽減しています。

民鉄線事業に要する資金調達コストは、最終的に全て鉄道事業者から長期分割方式（譲渡後 25 年間の元利均等半年賦償還方式）で回収することとしています。

なお、民鉄線事業者に対する譲渡価額に係る対価の軽減を図るため、当機構が調達した借入金及び債券の支払利子について、国の一般会計から補給金を受け入れています。この補給金については、各年度の調達資金に対し、当該年度の予算で定める利率を超える場合には、その 2 分の 1 を会社単位にて補給されることとなっています。

(2) 民鉄線事業に関する償還条件の変更等について

当機構が民鉄線事業により譲渡した路線のうち、いわゆる大手鉄道会社からの資金回収は、順調に推移していますが、第 3 セクター鉄道会社（地方公共団体の出資又は拠出に係る法人）等のうち、千葉急行線、北神急行線、東葉高速線及び北総線については、沿線開発の縮小や遅れ等による輸送需要の低迷等により開業後の収支が想定を下回る状況が生じたため、りんかい線については、近年の厳しい経済・金融情勢を背景にした民間金融機関の融資姿勢の変化により資金不足が生じるため、通勤・通学利用者の足を守る観点から政府、関係地方公共団体、関係鉄道事業者等の関係者が一体となって支援策を講じています。

当機構としては、これらの関係者が各々の役割に応じた支援を行う中で、当機構への債務償還の確保等のために必要と判断して、国土交通大臣（旧運輸大臣）の指示に基づいて当機構に対する債務の償還条件の変更等を以下の通り実施しています。

① 千葉急行線の処理結果及び債務の償還方策について

千葉急行線は、平成 7 年 4 月に全線（千葉中央・ちはら台間）が単線で開業しましたが、ニュータウン計画等沿線開発の遅れから、輸送需要の低迷等によって運行主体である千葉急行電鉄株式会社の経営が破綻したことから、旧運輸省を中心とする関係者間で処理策が検討され、平成 10 年 6 月に処理策が合意されました。

これにより、千葉急行電鉄株式会社は千葉急行線の営業を京成電鉄株式会社に引き継いだうえで清算されることとなり、当機構としては、当該処理策を踏まえた旧運輸大臣の指示により、

- ・平成 10 年 10 月に千葉急行電鉄株式会社が所有する鉄道資産を代物弁済で受け取るとともに、京成電鉄株式会社に単線営業に必要な資産を売却したこと、
- ・残りの千葉急行電鉄株式会社関係資産（将来の複線化対応部分）を平成 11 年 10 月～12 月に京成電鉄株式会社及び関係自治体（千葉県、千葉市及び市原市）に売却したこと、

によって債権の回収に努めましたが、平成 11 事業年度において 147 億円の特別損失（固定資産売却損）が生じました。

当該特別損失に見合う当機構の債務については、当機構の財務体質強化策として平成 11 年度に民鉄線制度の改正が行われたことにより、譲渡収入の増額が図られること、さらに、当機構の経費節約等による自己資金の捻出や国からの利子補給制度の手当てがなされることにより、今後概ね 15 年程度で全額を補填できる見通しです。

②北神急行線の処理結果について

北神急行線（新神戸・谷上間）は、北摂・北神地域における輸送需要の増大に対処する路線として、民鉄線事業により建設・譲渡が行われ、昭和 63 年 4 月に開業しました。

北神急行線は、宅地開発の遅れ、J R 福知山線及び並行するバス路線との競合等により利用者が伸び悩み、経営状況が厳しく現行のままでは鉄道事業の運営を継続することが困難になっていたことから、阪急電鉄株式会社、神戸電鉄株式会社及び兵庫県、神戸市等関係者間において以下の支援方策が平成 14 年 1 月に決定されました。

- (ア) 北神急行電鉄株式会社は、第 1 種鉄道事業を廃止し運送業に専念するため第 2 種鉄道事業の許可を得るとともに、第 1 種鉄道事業の廃止に伴う神戸高速鉄道株式会社への鉄道施設の譲渡代金をもって、当機構に対する残存債務を全額償還する。
- (イ) 神戸高速鉄道株式会社は、北神急行電鉄株式会社が有する鉄道施設の譲渡を受け、それを北神急行電鉄株式会社に貸し付けるために第 3 種鉄道事業の許可を得る。
- (ウ) 上記の上下分離方式による鉄道事業の開始は平成 14 年 4 月を目途とする。

これに基づき、北神急行電鉄株式会社の当機構に対する残存債務（305 億円）は、平成 14 年 4 月 1 日に全額一括繰上償還されました。

③東葉高速線の償還について

東葉高速線は、民鉄線事業として建設・譲渡が行われ、平成 8 年 4 月に全線（西船橋・東葉勝田台間）が開業しましたが、沿線の宅地開発計画の遅延等により輸送人員が見込みを大幅に下回ったことなどが原因で、同線の運行主体である東葉高速鉄道株式会社は開業当初から厳しい経営を余儀なくされました。

このため、旧運輸省を中心とする関係者間で経営再建支援策が検討され、平成 8 年 12 月と平成 11 年 3 月の 2 回にわたって経営再建支援策が取りまとめられました。

これにより、大株主（千葉県、船橋市、八千代市、東京メトロ）による増資、無利子融資等の資金面での支援、旧運輸大臣の指示に基づく当機構の前身たる旧公団に対する償還条件の変更（元本の償還猶予、利子の支払猶予、償還期間の延長等）、これに関連する国・関係地方公共団体から当機構の前身たる旧公団への利子補給等を内容とする支援策が講じられた結果、現在では経営再建に目途がついており、当機構に対する債務の円滑な償還が確保される見通し（平成 74 年償還完了）です。

なお、2 回にわたる支援策のうち、当機構関係分を列举すると次のとおりです。

- ・第 1 次支援策（平成 8 年 12 月決定）
 - i) 償還猶予（元本部分の償還を 5.5 年間猶予）
 - ii) 償還期間の延長（25 年間を 30 年間に延長）
- ・第 2 次支援策（平成 11 年 3 月決定）
 - i) 償還猶予（第 1 次支援策を継続。平成 10 年度及び 11 年度の利子の一部を猶予し元本化。平成 11 年度から 20 年度までの利子の 1 %相当分を猶予し元本化）
 - ii) 償還期間の延長（30 年間を 66 年間に延長）
 - iii) 利子補給（国と地方公共団体が当機構に対して上記の利子 1 %猶予に伴う孫利子相当分を利子補給）

④北総線の償還について

北総線（京成高砂・小室間）は民鉄線事業として建設・譲渡が行われ、昭和 54 年 3 月にⅠ期線（新鎌ヶ谷・小室間）が、さらに、平成 3 年 3 月にⅡ期線（京成高砂・新鎌ヶ谷間）が開業しましたが、沿線のニュータウン開発計画の縮小・遅延等により輸送人員が見込みを大幅に下回ったことなどが原因で、同線の運行主体である旧北総開発鉄道株式会社（現北総鉄道株式会社）は開業当初から厳しい経営を余儀なくされました。

このため、過去 3 度にわたり、大株主（京成電鉄株式会社、千葉県、旧都市基盤整備公団（現独立行政法人都市再生機構））による増資や融資等のほか、旧運輸大臣の指示に基づく当機構の前身たる旧公団に対する債務の償還猶予措置を内容とする経営再建支援策が講じられました。このうち、当機構分の詳細は次のとおりです。

第1次支援策(昭和61年3月決定)

- ・償還猶予(Ⅰ期線について、昭和60年度下期から平成2年度下期までの5.5年間の元本及び利子の支払猶予、猶予した利子相当額を元本化)

第2次支援策(昭和62年12月決定)当機構に関する事項は、なし。

第3次支援策(平成6年6月決定)

- ・償還猶予(Ⅱ期線について、平成6年度から11年度までの6年間の元本償還を猶予)

さらに、第3次支援後も、旧北総開発鉄道株式会社(現北総鉄道株式会社)の鉄道事業が安定的、継続的に行われ、その使命が着実に果たされていくことを期するため、関係者等は所要の措置を講じることとしており、その中で当機構は、平成13年度、14年度及び平成15年度においてⅡ期線に係る元本償還を猶予し、平成16年度においてはⅡ期線に係る償還期間を10年延長いたしました。

現在、同社の長期的な経営の安定に向けて、これらの支援策は着実に実施されています。さらに、大都市圏の不可欠な公共輸送機関となっている北総線の維持に向けて政府当局を始めとする関係者は、密接な連携の下に、その運営を見守り、必要な支援を行ってきており、今後ともこのような環境は変わらないものと考えられます。これらのことにより、北総線の運営の維持及び当機構への債務の償還は確保されるものと考えています。

⑤りんかい線の償還について

りんかい線(譲渡区間:東京テレポート・大崎間)は、東京都の広域ネットワークの形成による混雑緩和及び内陸部の既成市街地と臨海副都心を結ぶ重要な交通機関として建設され、平成14年12月に全線開業しました。開業以来徐々に輸送実績は伸びているものの、その後の厳しい経済・金融情勢を背景にした民間金融機関の融資姿勢の変化により、東京臨海高速鉄道株式会社は中長期的な資金の借入が困難な状況となりました。

このため、最大株主である東京都は、同社に対し平成15年度予算において146億円の債務保証を措置するとともに、平成16年度以降、5年間で300億円の増資を行い、財務体質強化等を図る一方、国に対し当機構への償還期間の延伸等を求めました。

当機構としても、国と協議のうえ償還期間の延伸等(25年間を5年間据え置きを含む30年間に延伸)を行うことにより償還の確実性が担保されることとなると判断し、これを受け入れ、平成16年度において実施いたしました。

上記による元金据え置きは、平成20年度末で終了し、平成21年度から元金償還が再開されますが、当該線の輸送実績は着実に伸びており当機構への債務償還は確保されるものと考えています。

6. 鉄道建設業務等の概要について

(1) 新幹線の建設

平成21年度の新幹線建設の事業については、北海道新幹線（新青森・新函館（仮称）間）、東北新幹線（八戸・新青森間）、北陸新幹線（長野・金沢間）、九州新幹線（博多・新八代間）及び九州新幹線（武雄温泉・諫早間）の5線5区間の建設を行います。

北海道新幹線の新青森・新函館（仮称）間148.7kmについては、平成27年度末の完成を目指して、用地取得と北海道側の渡島当別トンネル等の工事及び青森側の津軽蓬田トンネル等の工事を行います。また、青函トンネルを含む在来線（津軽海峡線）との共用区間の軌道工事等を行います。

東北新幹線の八戸・新青森間81.2kmについては、新青森駅高架橋及び青森車両基地路盤等の工事を進めるとともに、平成20年11月に東日本旅客鉄道株式会社より発表された平成22年12月の開業目標を目指して、軌道、建物、電気等の開業設備関係工事を行います。

北陸新幹線の長野・金沢間231.1kmについては、平成26年度末の完成を目指して、用地取得と第5千曲川、神通川及び加賀犀川橋りょう等の工事及び糸魚川駅高架橋等の工事を行います。

九州新幹線博多・新八代間121.1kmについては、平成22年度末の完成を目指して、久留米駅及び新鳥栖駅等の高架橋及び熊本車両基地路盤等の工事を進めるとともに、軌道、建物、電気等の開業設備関係工事を行います。

九州新幹線武雄温泉・諫早間45.7kmについては、平成20年3月より概ね10年程度での完成を目指して、用地取得と俵坂及び鈴田トンネル等の工事を行います。

その他、整備新幹線の未着工区間（北海道新幹線（新函館（仮称）～札幌）、北陸新幹線（金沢～大阪）、九州新幹線（鳥栖～武雄温泉、諫早～長崎））については、設計・施工法等調査、駅部調査等の所要の事業を引き続き実施しているところです。

（単位：百万円）

線 名・区 間	建設延長 km	19 年度 実施額	20 年度 実施額	21 年度 事業費	完成予定	鉄道事業者又は 軌道経営者
北海道新幹線 新青森・新函館（仮称）間	148.7	10,137	17,551	48,700	平成 27 年度末	北海道旅客鉄道 株式会社
東北新幹線 八戸・新青森間	81.2	61,599	68,228	39,000	平成 22 年 12 月	東日本旅客鉄道 株式会社
北陸新幹線 長野・金沢間	231.1	84,925	96,847	162,288	平成 26 年度末 （福井駅部は 平成 21 年 3 月 完成）	東日本旅客鉄道 株式会社 西日本旅客鉄道 株式会社
福井駅部	0.8	1,390	797	—		
九州新幹線 博多・新八代間	121.1	106,954	129,301	202,500	平成 22 年度末	九州旅客鉄道 株式会社
九州新幹線 武雄温泉・諫早間	45.7	3	1,312	6,000	平成 20 年 3 月 より概ね 10 年 程度	九州旅客鉄道 株式会社
要調整分	—	—	—	4,500		
着工区間計 (5線6区間)	628.6	265,008	314,036	462,988		
着工調整費		—	—	900		
建設推進高度化等事業		3,260	3,321	5,000		
合 計		268,268	317,357	468,888		

（注1）平成19年度及び平成20年度の実施額は決算額であり、平成21年度事業費は年度初の事業計画額に補正予算額を加算しています。

（注2）管理費を含んだ額としています。

(2) 大都市における鉄道建設

当機構における都市鉄道の建設には、民鉄線と都市鉄道線があり、いずれも通勤・通学混雑の緩和を主な目的として、当機構が調達する財政融資資金借入金、無利子借入金等の長期安定資金を原資として鉄道施設の新設・大改良を図るものです。

平成 21 年 3 月末までに、民鉄線は東急新玉川線など 30 線・207.0km を、都市鉄道線は札沼線、常磐新線（つくばエクスプレス）など 4 線・102.5km を建設・譲渡してきました。

民鉄線

平成 21 年度は引き続き小田急小田原線(2)及び西武池袋線の 2 社 2 線を施行します。

(単位：百万円)

線 名	区 間	延長 km	19 年度 実施額	20 年度 実施額	21 年度 事業費	完成予定	鉄道事業者又は 軌道経営者
小田原線 (2)	東北沢・ 和泉多摩川間	10.4	5,969	6,668	6,500	平成 25 年度	小田急電鉄 株式会社
西武 池袋線	練馬・ 石神井公園間	4.1	604	2,426	2,300	平成 23 年度	西武鉄道 株式会社
計 2 線		14.5	6,573	9,095	8,800		

(注 1) 平成 19 年度及び平成 20 年度の実施額は決算額であり、平成 21 年度事業費は年度初の事業計画額としています。

(注 2) 民鉄線の実施額及び事業費に管理費は含まれていません。

(3) 都市鉄道利便増進事業

相鉄・JR 直通線は、近年の速達性向上やシームレス化といった社会的要請の高まりを受け、相模鉄道本線西谷駅から JR 東海道貨物線横浜羽沢駅付近までの区間に連絡線を整備し、相模鉄道線と JR 鉄道線との相互直通運転を可能とするものであります。この路線によって、横浜市西部及び神奈川県央部と東京都心部との速達性が向上し、広域鉄道ネットワークの形成と機能の高度化がなされ、さらに経路の選択肢の増加、横浜駅や JR 東海道線等の既設路線の混雑緩和や乗換回数の減少、地域の活性化等に寄与することが期待されます。

平成 21 年度は相鉄線内の運転保安設備に係る電気工事を行うとともに、西谷駅付近、羽沢駅付近の用地取得を行い、西谷駅の工事に着手します。

相鉄・東急直通線は、近年の速達性向上やシームレス化といった社会的要請の高まりを受け、JR 東海道貨物線横浜羽沢駅付近から東京急行電鉄東横線日吉駅までの区間に連絡線を整備し、相模鉄道線と東京急行電鉄線との相互直通運転を可能とするものであります。この路線によって、横浜市西部及び神奈川県央と東京都心部との速達性が向上し、広域鉄道ネットワークの形成と機能の高度化がなされ、さらに経路の選択肢の増加、混雑緩和や乗換回数の減少、地域の活性化等に寄与することが期待されます。また、新幹線駅アクセスの向上が図られるとともに、新横浜都心、二俣川・鶴ヶ峰副都心等のさらなる発展にも資するものであります。

平成 21 年度は西谷駅の引上げ線工事に着手するとともに、構造物の詳細設計及び環境影響評価等を行います。

(単位：百万円)

線 名	区 間	延長 km	19 年度 実施額	20 年度 実施額	21 年度 事業費	完成予定	鉄 道 事 業 者 又 は 軌 道 経 営 者
相鉄・JR 直通線	西谷・横浜羽沢間	2.7	1,566	2,328	13,230	平成 26 年度	相模鉄道株式会社
相鉄・東急 直通線	横浜羽沢・日吉間	10.0	445	776	1,809	平成 30 年度	相模鉄道株式会社 東京急行電鉄株式会社
計 2 線		12.7	2,011	3,104	15,039		

(注 1) 平成 19 年度及び平成 20 年度の実施額は決算額であり、平成 21 年度事業費は年度初の事業計画額に補正予算額を加算しています。

(注 2) 管理費を含んだ額としています。

(4) 青函トンネルの改修工事（貸付鉄道施設改修事業）

青函トンネルは、整備新幹線と同様、当機構が財産を保有して J R に貸し付けている施設であり、将来にわたって同トンネルの機能保全を図る必要があります。平成 11 年度から青函トンネルの機能保全に係る鉄道防災事業として、防災設備、通信施設等の改修工事を行っており、平成 21 年度は地震防災施設、通信施設及び列車制御施設の改修工事を行います。

(単位：百万円)

線 名	区 間	延長 km	19 年度 実施額	20 年度 実施額	21 年度 事業費	鉄 道 事 業 者 又 は 軌 道 経 営 者
津軽 海峡線	今別町浜名・ 知内町湯の里間	—	1,081	1,079	1,478	北海道旅客鉄道株式 会社

(注 1) 平成 19 年度及び平成 20 年度の実施額は決算額であり、平成 21 年度事業費は年度初の事業計画額に補正予算額を加算しています。

(注 2) 管理費を含んだ額としています。

(5) 受託事業

受託事業は鉄道事業者や地方公共団体等からの委託に基づき、鉄道に関する工事、調査、測量、設計、試験及び研究を行うもので、これまでに関西国際空港連絡鉄道線、仙台地下鉄南北線等合計 30 件（13 線）の建設工事と鉄道事業者・地方自治体等からの鉄道整備計画に伴う調査業務 159 件を実施しており、当機構の鉄道建設に対するルート選定、環境アセスメントといった調査から設計、施工、竣工に至る一貫したプロジェクトマネジメントにおける総合的な技術力、新工法や環境対策などの土木関連での技術開発が活かされています。

平成 21 年度は、山梨リニア実験線、愛知環状鉄道線、成田新高速鉄道線及び仙台市高速鉄道東西線の 4 線の工事を行います。

<受託事業>

(単位：百万円)

線 名	区 間	延長 km	19 年度 実施額	20 年度 実施額	21 年度 事業費	完成予定又 は完成年度	鉄道事業者又は 軌道経営者
山梨リー 実験線	笛吹市・ 上野原市間	42.8	2,962	6,052	16,667	平成 28 年度	東海旅客鉄道株式会社 鉄道総合技術研究所
愛知環状鉄 道線森下架 道橋	篠原・八草間	2.6	230	336	400	平成 22 年度	愛知環状 鉄道株式会社
成田新高速 鉄道線	京成高砂・ 成田空港間	51.4	16,888	24,964	22,665	平成 22 年度	成田高速鉄道アク ス株式会社 北総鉄道株式会社
仙台市高速 鉄道東西線	動物公園駅・ 扇坂トンネル間	4.3	1,451	1,941	6,253	平成 24 年度	仙台市
調査受託・新規受託等			178	249	1,110		
計			21,709	33,542	47,095		

(注 1) 平成 19 年度及び平成 20 年度の実施額は決算額であり、平成 21 年度事業費は年度初の事業計画額に補正予算額を加算しています。

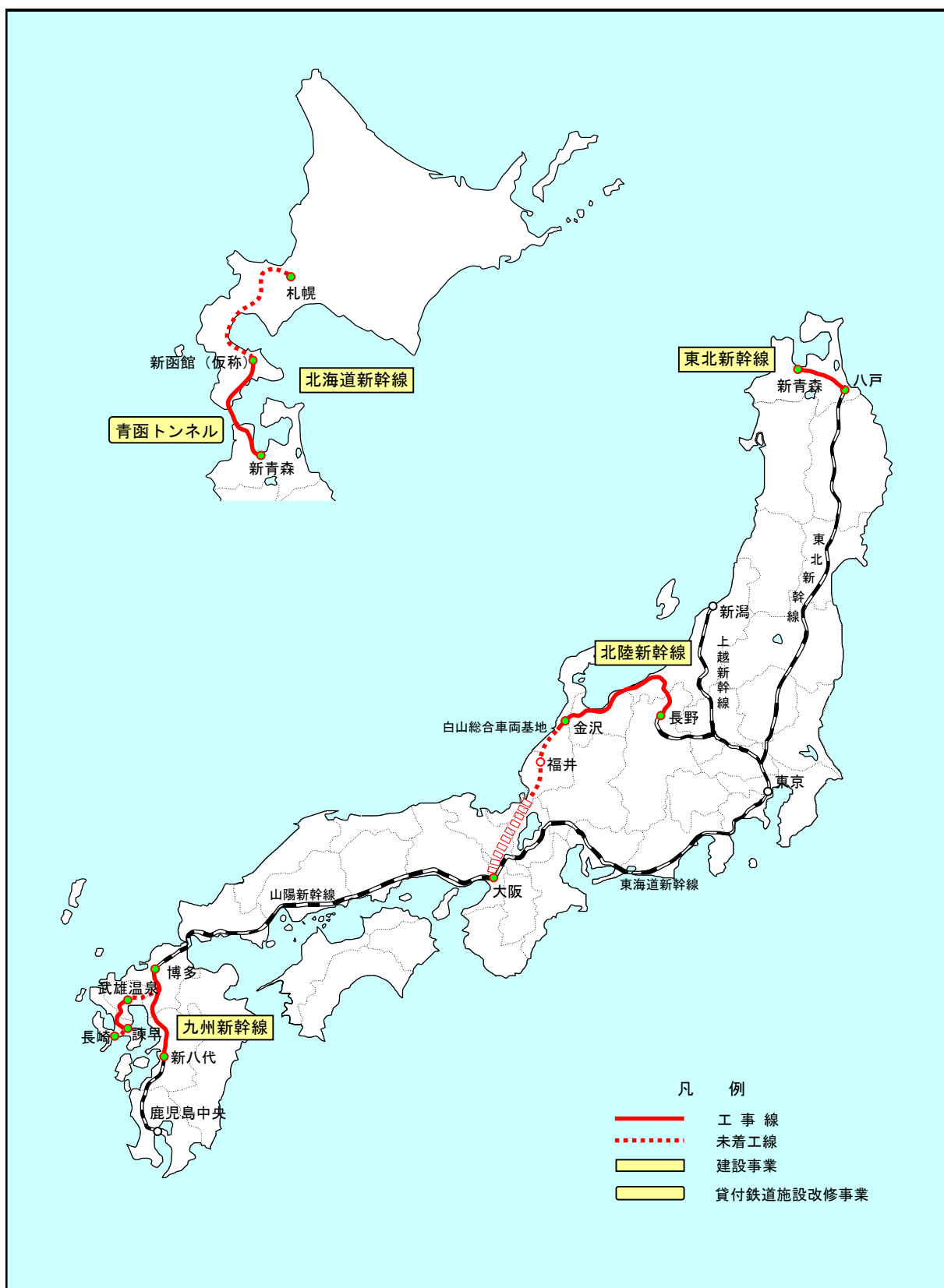
(注 2) 管理費を含んだ額としています。

(6) その他

上記のほか、新線等調査として、中央新幹線（東京都・大阪市間）、中央リニアに関する大深度地下利用調査等を行っています。

平成21年度 建設線等路線図

(新幹線、貸付鉄道施設改修事業)



平成21年度 建設線等路線図

(民鉄線、都市鉄道利便増進事業)

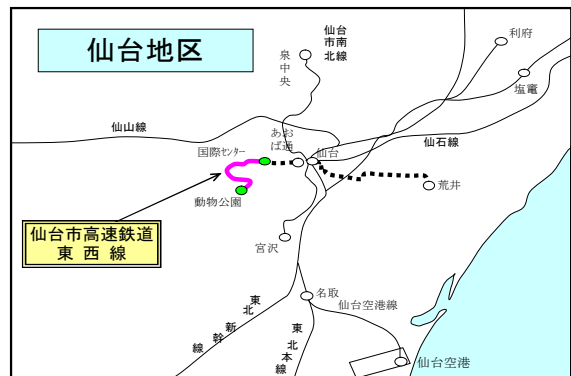
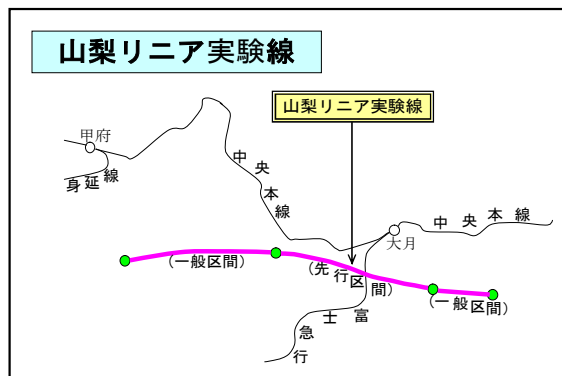


凡 例

- 工事線
- 建設事業

平成21年度 建設線等路線図

(受託事業)



凡 例

— 受託工事線

■ 受託事業

7. 資金調達の概要

当機構は、政府又は民間金融機関からの借入金や債券発行及び政府出資金を主な資金調達手段としています。これまでの資金調達実績は以下の通りです。

(1) 長期借入金

①建設勘定

(単位：百万円)

借 入 先	区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度
財政融資資金 (資金運用部) 借入金	調達額	44,100	56,700	73,400
	償還額	62,242	68,136	72,913
	期末残高	725,567	714,131	714,617
民間借入金	調達額	67,000	90,000	134,000
	償還額	47,608	68,647	113,366
	期末残高	571,559	592,912	613,546
都市鉄道整備資金受入	調達額	1,200	641	—
	償還額	7,078	7,979	9,050
	期末残高	334,577	327,239	318,189
その他借入金	調達額	1,200	641	—
	償還額	349	816	1,448
	期末残高	320,783	320,608	319,160

②海事勘定(旧船舶勘定分)

(単位：百万円)

借 入 先	区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度
財政融資資金 (資金運用部) 借入金	調達額	12,300	13,100	22,400
	償還額	26,546	21,825	19,317
	期末残高	140,217	131,492	134,575
民間借入金	調達額	—	—	—
	償還額	18,854	8,898	4,530
	期末残高	13,428	4,530	0

③海事勘定（旧造船勘定分）

（単位：百万円）

借入先	区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度
日本政策投資銀行借入金	調達額	—	—	—
	償還額	255	—	—
	期末残高	—	—	—
民間借入金	調達額	285	180	—
	償還額	331	295	306
	期末残高	1,236	1,121	815

④基礎的研究等勘定

（単位：百万円）

借入先	区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度
民間借入金（政府保証）	調達額	52,994	52,994	52,994
	償還額	52,994	52,994	52,994
	期末残高	52,994	52,994	52,994

⑤助成勘定

（単位：百万円）

借入先	区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度
財政融資資金 （資金運用部）借入金	調達額	—	—	—
	償還額	190,348	179,245	159,690
	期末残高	1,183,779	1,004,534	844,844
簡保資金 （簡易生命保険）借入金	調達額	—	—	—
	償還額	5,294	7,725	908
	期末残高	9,995	2,270	1,362
民間借入金	調達額	25,300	—	—
	償還額	70,944	65,171	58,591
	期末残高	304,716	239,545	180,954
経営安定基金借入金	調達額	155,700	85,700	74,900
	償還額	161,350	163,228	166,257
	期末残高	986,437	908,909	817,552
特例業務借入金	調達額	—	—	—
	償還額	53,337	56,776	60,142
	期末残高	1,756,156	1,699,380	1,639,238

⑥特例業務勘定

（単位：百万円）

借入先	区 分	平成18年度	平成19年度	平成20年度
民間借入金	調達額	—	—	—
	償還額	—	—	—
	期末残高	—	—	—

(2) 国内債券

①建設勘定

(単位：百万円)

借入先	区分	平成18年度	平成19年度	平成20年度
鉄道建設債券	調達額	—	—	—
	償還額	180,132	188,015	201,541
	期末残高	838,416	650,401	448,860
うち（財投機関債）	調達額	—	—	—
	償還額	—	10,000	—
	期末残高	75,000	65,000	65,000
鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	調達額	67,800	93,500	145,000
	償還額	—	—	20,000
	期末残高	272,800	366,300	491,300
うち（財投機関債）	調達額	60,000	60,000	85,000
	償還額	—	—	20,000
	期末残高	188,800	248,800	313,800

②海事勘定（旧船舶勘定分）

(単位：百万円)

借入先	区分	平成18年度	平成19年度	平成20年度
運輸施設整備事業団債券	調達額	—	—	—
	償還額	25,000	42,880	—
	期末残高	42,880	—	—
うち（財投機関債）	調達額	—	—	—
	償還額	25,000	25,000	—
	期末残高	25,000	—	—
船舶整備債券	調達額	—	—	—
	償還額	18,510	9,520	—
	期末残高	9,520	—	—
鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	調達額	25,000	40,000	23,000
	償還額	—	—	30,000
	期末残高	61,000	101,000	94,000
うち（財投機関債）	調達額	15,000	40,000	13,000
	償還額	—	—	20,000
	期末残高	41,000	81,000	74,000

③海事勘定（旧造船勘定分）

債券発行の実績はありません。

④基礎的研究等勘定

債券発行の実績はありません。

⑤助成勘定

(単位：百万円)

借入先	区分	平成18年度	平成19年度	平成20年度
鉄道整備基金債券	調達額	—	—	—
	償還額	83,800	—	—
	期末残高	—	—	—
運輸施設整備事業団債券	調達額	—	—	—
	償還額	5,000	4,000	—
	期末残高	4,000	—	—
鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	調達額	5,000	—	—
	償還額	—	—	5,000
	期末残高	15,000	15,000	10,000

(3) 政府出資金

①海事勘定（旧船舶勘定分）

(単位：百万円)

	平成18年度	平成19年度	平成20年度
(産業投資特別会計) 自己資本の充実及び経営基盤強化		—	—
(一般会計) 内航海運活性化業務に要する資金	4,000	3,951	7,951
合 計	4,000	3,951	7,951

8. 国庫補助金、運営費交付金及び政府補給金

各勘定の国庫補助金、運営費交付金及び政府補給金の実績は、以下の通りです。

(1) 海事勘定（旧造船勘定分）

①国庫補助金

(単位：百万円)

	平成18年度	平成19年度	平成20年度
次世代船舶研究開発費	50	50	80

②運営費交付金

(単位：百万円)

	平成18年度	平成19年度	平成20年度
運営費交付金	23	19	7

(2) 基礎的研究等勘定

運営費交付金

(単位：百万円)

	平成18年度	平成19年度	平成20年度
運営費交付金	429	404	348

(3) 助成勘定

①国庫補助金

(単位：百万円)

	平成 18 年度	平成 19 年度	平成 20 年度
整備新幹線整備事業助成費	83,220	74,980	83,216
主要幹線鉄道整備事業助成費	987	697	859
都市鉄道整備事業助成費	26,964	32,340	26,389
リニア等鉄道技術開発推進事業助成費	1,165	1,131	1,083
安全・防災対策等事業助成費	6,602	6,841	6,483
合計	118,938	115,987	118,030

②運営費交付金

(単位：百万円)

	平成 18 年度	平成 19 年度	平成 20 年度
運営費交付金	309	315	265

③政府補給金

(単位：百万円)

	平成 18 年度	平成 19 年度	平成 20 年度
譲渡線建設費等利子補給金	743	743	743

(4) 特例業務勘定

国庫補助金

(単位：百万円)

	平成 18 年度	平成 19 年度	平成 20 年度
年金給付等特例業務補助金	32,500	—	—

9. 行政改革関連事項について

平成12年12月1日	「行政改革大綱」閣議決定
平成13年6月21日	「特殊法人等改革基本法」成立
12月19日	「特殊法人等整理合理化計画」閣議決定（日本鉄道建設公団と運輸施設整備事業団との統合及び独立行政法人化）
平成14年10月21日	特殊法人等改革関連法案として「独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構法案」を国会に提出
12月11日	「独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構法案」可決成立
12月18日	「独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構法」公布
平成15年7月～9月	国土交通省において独立行政法人評価委員会・鉄道建設・運輸施設整備支援機構分科会開催（中期目標(案)、中期計画(素案)等を諮問）
10月1日	「独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構」設立

①「特殊法人等整理合理化計画」（平成13年12月19日閣議決定）

閣議決定された「特殊法人等整理合理化計画」は、旧公団及び旧事業団を含めて163の特殊法人及び認可法人を対象に、事業及び組織形態の見直し内容を個別に定めるとともに、各特殊法人等に共通的に取り組むべき改革事項について掲げています。

②独立行政法人への移行について

「特殊法人等整理合理化計画」に従い、独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構法が公布され、旧公団及び旧事業団の業務については、独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構に移行されました。また、旧公団及び旧事業団は、機構法附則第2条及び第3条により、平成15年10月1日をもって解散するとともに、一切の権利及び義務は、国が承継する資産を除き当機構が承継しました。

なお、「独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構法」（全文）につきましては、独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構ホームページ（<http://www.jrtt.go.jp/info/info.htm>）、または総務省行政管理局法令データ提供システムホームページ（<http://law.e-gov.go.jp/cgi-bin/idxsearch.cgi>）をご参照下さい。

③独立行政法人と特殊法人との比較

当機構は、平成13年12月に閣議決定された「特殊法人等整理合理化計画」に基づき、平成15年10月1日付けで日本鉄道建設公団と運輸施設整備事業団が統合し、新たな法人として設立されました。以下は、当機構と旧公団と旧事業団とそれぞれの主要な項目に関して比較した表です。

<旧日本鉄道建設公団及び旧運輸施設整備事業団との比較>

	独立行政法人鉄道建設・ 運輸施設整備支援機構	旧日本鉄道建設公団	旧運輸施設整備事業団
設 立 根 拠	独立行政法人通則法 独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構法	日本鉄道建設公団法	運輸施設整備事業団法
設 立 手 続	特別の設立行為（主務大臣の任命する委員による設立）（通則法第15条）	特別の設立行為（主務大臣の任命する委員による設立）（公団法附則第3条）	特別の設立行為（主務大臣の任命する委員による設立）（事業団法 附則第3条）
業務の 範 囲	機構法に明記（機構法第12条）	旧公団法に明記（旧公団法第19条）	旧事業団法に明記（旧事業団法第20条）

役 員	通則法、機構法で種類、数、職務・権限・任期を定める。（理事長、監事は国土交通大臣任命、その他は理事長が任命し国土交通大臣へ届出）（通則法第20条、機構法第7条～第9条）	旧公団法で種類、数、職務・権限・任期を定める。（総裁、監事は国土交通大臣任命、その他は国土交通大臣の認可を受けて総裁が任命）（公団法第8条～第11条、債務等処理法第28条）	旧事業団法で種類、数、職務・権限・任期を定める。（理事長、監事は国土交通大臣任命、理事は国土交通大臣の認可を受けて理事長が任命）（旧事業団法第9条～第11条）
業 務 運 営	国土交通大臣が、中期目標（3～5年の間に達成すべき業務運営の効率化等に関する目標）を定め、機構に指示。（通則法第29条） 機構は中期目標を達成するための中期計画を策定。国土交通大臣の認可を受ける。年度計画については、国土交通大臣への届出。（通則法第30条、第31条）	毎事業年度、予算、事業計画、資金計画を策定し、国土交通大臣の認可を受ける。（旧公団法第26条） また、中期業務計画を策定し、業務執行に当たっての指針としている。	毎事業年度、予算、事業計画、資金計画を策定し、国土交通大臣の認可を受ける。（旧事業団法第26条）
定 員・ 内部組織	法人の長（理事長）の裁量	法人の長（総裁）の裁量（旧公団法第17条）であるが、主務大臣の認可（旧公団法第26条）が必要	法人の長（理事長）の裁量（旧事業団法第18条）であるが、主務大臣の認可（旧事業団法第26条）が必要
主務大臣の 関 与	主務大臣の一般的監督権限に係る規定は置かない。 主務大臣の関与は、通則法、個別法等法令上個別に明記されたものに限定。（通則法第30条、機構法第13条他） 中期計画の認可等機構に対する重要な関与にあたっては、国土交通大臣は、あらかじめ評価委員会の意見を聴かなければならない。（通則法第30条他）	旧公団法に国土交通大臣の一般的監督権限に係る規定。国土交通大臣は業務に関し監督上必要な命令をすることができる。（旧公団法第35条） このほか、旧公団法に個別の関与を規定。（旧公団法第26条他）	旧事業団法に国土交通大臣の一般的監督権限に係る規定。国土交通大臣は業務に関し監督上必要な命令をすることができる。（旧事業団法第38条） 旧事業団法に個別の関与を規定。
財務会計 会計基準 外部監査 財務内容	独立行政法人会計基準（企業会計原則に、独立行政法人の特殊性を考慮して必要な修正を行ったもの）を適用。（通則法第37条） 会計監査人による監査を義務付け。（通則法第39条） 財務諸表は、主務大臣承認後官報公告。 財務諸表、事業報告、決算報告並びに監事及び会計監査人の意見を記載した書面を事務所に備え置き、一定期間、一般の閲覧に供する。（通則法第38条）	特殊法人等会計処理基準（基本的には企業会計原則に沿って会計処理の標準化を図るもの）を適用。 外部監査は導入していない。 財務諸表は、主務大臣承認後官報公告。 財務諸表、事業報告、決算報告、監事の意見を記載した書面を事務所に備え置き、一定期間、一般の閲覧に供する。（旧公団法第27条）	特殊法人等会計処理基準（基本的には企業会計原則に沿って会計処理の標準化を図るもの）を適用。 外部監査は導入していない。 財務諸表は、主務大臣承認後官報公告。 財務諸表、事業報告書、決算報告書、監事の意見を記載した書面を事務所に備え置き、一定期間、一般の閲覧に供する。（旧事業団法第27条）
評価等	国土交通省に置かれる評価委員会が、各事業年度及び中期目標の期間における法人の業務の実績を評価。（通則法第12条、第32条、第34条） 国土交通大臣は、中期目標期間終了時に、当該法人の組織及び業務の全般にわたる検討を行い、その結果に基づき、所要の措置を講ずるものとする。（通則法第35条） 審議会（総務省の評価委員会）は、中期目標期間終了時に、法人の主要な事務及び事業の改廃に関し、主務大臣に勧告することができる。（通則法第35条）	国土交通省の業績評価基準に基づき、公団において業績評価実施規程を定め、毎事業年度業績評価を実施したうえ、国土交通省へ報告する。（臨時行政調査会における答申等において、主務大臣が各特殊法人の特性に応じて客観的な業績評価基準を作成し、的確な評価を行うべきこととされている。）	国土交通省の業績評価基準に基づき、事業団において定める業績評価に関する規程にて実績評価を実施、国土交通省へ報告する。（臨時行政調査会における答申等において、主務大臣が各特殊法人の特性に応じて客観的な業績評価基準を作成し、的確な評価を行うべきこととされている。）

④当機構の設立時の貸借対照表について

当機構は、特殊法人等改革基本法（平成 13 年法律第 58 号）及び特殊法人等整理合理化計画（平成 13 年 12 月 19 日閣議決定）に基づき、旧公団及び旧事業団の業務を承継する独立行政法人として設立されました。機構法附則第 2 条及び第 3 条により、当機構の成立の時ににおいて解散した旧公団及び旧事業団の一切の権利及び義務は、国が承継する資産を除き、当機構が承継しております。

当機構が成立した平成 15 年 10 月 1 日における（開始）貸借対照表は以下のとおりです。

<独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構貸借対照表>

資産の部									
Ⅰ流動資産									
現金	及び	預	金						408,671,403,551
受取	取	手	形						18,771,637,388
割船	賦	債	権						7,570,947,810,238
貸	倒	未	金	64,395,780,527					
貸	倒	引	金	<u>△ 9,471,295,620</u>					54,924,484,907
未	倒	付	金	111,281,503,227					
未	倒	引	金	<u>△ 103,258,152</u>					111,178,245,075
未	成	工	事	収	支	出			3,907,078,069
販	売	用	機	械	・	動			922,991,649,872
販	売	用	機	械	・	器			752,768,000
貯	分	分	用	土	地				15,697,000
処	分	分	用	有	価	証			2,342,001,315
未	所	有	の	収	引	当			142,474,445,717
所	流	動	資	産	合	計			1,263,253,770,000
									607,774,358
									34,575,784,328
									<u>△ 14,457,697</u>
									35,111,425,137
									10,570,511,517,258
Ⅱ固定資産									
1有形固定資産									
建	減	価	却	累	計	物			56,383,927,849
構	減	価	却	累	計	額			<u>0</u>
機	減	価	却	累	計	額			1,752,453,094,300
共	減	価	却	累	計	額			<u>0</u>
車	減	価	却	累	計	額			61,043,270,065
工	減	価	却	累	計	額			<u>0</u>
土	減	価	却	累	計	額			61,043,270,065
建	減	価	却	累	計	額			321,978,835,703
有	減	価	却	累	計	額			<u>0</u>
形	減	価	却	累	計	額			22,185,850
固	減	価	却	累	計	額			<u>0</u>
定	減	価	却	累	計	額			22,185,850
資	減	価	却	累	計	額			<u>0</u>
産	減	価	却	累	計	額			339,972,660
合	減	価	却	累	計	額			<u>0</u>
計	減	価	却	累	計	額			415,967,920,494
	減	価	却	累	計	額			<u>1,250,346,129,551</u>
	減	価	却	累	計	額			3,858,535,336,472
2無形固定資産									
特						権			1,087,530
借						権			60,331,433,558
施						権			108,971,466,671
所						他			<u>11,328,974</u>
						計			169,315,316,733
3投資その他の資産									
投	資	有	価	証	券				4,799,229,961
関	係	会	社	株	式				10,000,001
長	期	貸	未	付	金				100,000,000,000
破	産	倒	引	債	金				38,770,891,168
貸	倒	正	引	債	金				<u>△ 444,384,549</u>
債	倒	正	引	債	金				38,326,506,619
敷	券	発	行	差	金				<u>△ 17,681,752,978</u>
未	収	貸	付	料	予	定			260,222,707
退	職	給	付	引	当	金			1,071,068,132
所	投	資	の	他	の	資			40,983,297,731
固	定	資	産	合	計				44,835,985,577
									<u>26,976,146</u>
									239,446,456,095
									<u>4,267,297,109,300</u>
									<u>14,837,808,626,558</u>

注) 勘定間における長期貸付金等は相殺した数値を表示

(参考) 旧公団及び旧事業団と機構の主要業務(移行業務) 比較

	旧日本鉄道建設公団		鉄道建設・運輸施設整備支援機構	
○一般勘定 ※1	新幹線鉄道 建設、調査、貸付 災害復旧工事 その他の鉄道・軌道 建設、 大改良、貸付・譲渡、災害復旧工事	→	新幹線鉄道 建設、調査、貸付 災害復旧工事 その他の鉄道・軌道 建設、 大改良、貸付・譲渡、災害復旧工事	
○特例業務勘定	旧国鉄職員の年金関係費用支払い 承継した土地、株式等の資産処分 承継した土地に係る宅地造成、 関連施設整備 J R本州3社以外のJ R会社への 資金貸付	→	旧国鉄職員の年金関係費用支払い 承継した土地、株式等の資産処分 承継した土地に係る宅地造成、 関連施設整備 J R本州3社以外のJ R会社への 資金貸付	
	旧運輸施設整備事業団		鉄道建設・運輸施設整備支援機構	
○鉄道勘定 ※2	整備新幹線建設助成 主要幹線鉄道整備助成 都市鉄道整備助成 リニア等鉄道技術開発推進助成 安全・防災対策助成 長期債務の償還 無利子貸付 バリアフリー等助成 ※3	→	整備新幹線建設助成 ☆ 主要幹線鉄道整備助成 ☆ 都市鉄道整備助成 ☆ リニア等鉄道技術開発推進助成 安全・防災対策助成 ☆ 長期債務の償還 無利子貸付 ※4 ☆ 廃止	
○船舶勘定	共有建造 国内旅客船建造 国内貨物船建造 係留船改造 近海船建造 改造融資 ※5 債務保証 技術支援	→	共有建造 国内旅客船建造 国内貨物船建造 廃止 廃止 廃止 廃止 技術支援	
○造船勘定	高度船舶技術に関する技術支援 構造転換	→	高度船舶技術に関する技術支援 構造転換	
○基礎的研究等 勘定	運輸技術に関する基礎的研究 内航海運活性化融資	→	運輸技術に関する基礎的研究 内航海運活性化融資	

※1 当機構においては建設勘定となっています。

※2 当機構においては助成勘定となっています。

※3 印は、旧事業団法上の業務ですが、平成14年度において国へ移管された業務です。

※4 印の業務は、平成19年度までであり、その後の新規貸付は行っておりません。

※5 印は、旧事業団法上の業務ですが、平成14年度予算において廃止された業務です。

なお、当機構における資産評価方法の旧事業団及び旧公団からの主な変更内容及び変更理由及びその影響額は以下のとおりです。

<建設勘定>

(単位：百万円)

評価方法変更内容	変更理由	増減額
職員宿舍用土地の時価評価	宿舍、寮等の土地は市場性が高く、また1件当たりの価額が高額であることから民間精通者価格として評価。	1,758
主要幹線及び大都市交通線等の財産価額の評価	評価方法は、承継前と同様に帳簿価額であるが、減価償却計算方法の変更に伴い価額の減少。	△39,653
北陸新幹線の土地の建設利息額の控除	非償却資産である土地については、一般的に支払利息の原価算入が認められない。	△6,049
未収貸付料予定額の計上	独立行政法人化においても、主要幹線及び大都市交通線の貸付スキームを維持することから各年度損益がニュートラルになるように省令において規定し、未収貸付料予定額を計上することとした。	40,983
退職給付引当金見返の計上	独立行政法人化に伴い、退職給付引当金を計上することとなったが、退職一時金の積立不足額及び厚生年金基金の積立不足額を退職給付引当金見返として計上することとした。	44,836
その他	独立行政法人化に伴い、賞与引当金を計上することとなった。	1,380

<船舶勘定>

(単位：百万円)

評価方法変更内容	変更理由	増減額
貸倒引当金の計上方法	独立行政法人化に伴い、独立行政法人会計基準、金融商品会計基準等に準拠し、従前の内規による一定率での計上から、債務者の財政状態等に応じて、債権区分を行い、それぞれ区分ごとに貸倒引当金を計上する方法とした。	△27,256
共有船舶資産処分損引当金の計上方法	独立行政法人化に伴い、独立行政法人会計基準に準拠し、従前の内規による一定率での計上から、船舶共有契約の解約等による共有船舶の処分損失に備えるため、それぞれ個別に引当金を計上する方法とした。	△8,786
船舶使用料（船舶未収金）の計上方法	従前の船舶共有契約上の支払期日到来分を計上する方法から、独立行政法人化に伴い、独立行政法人会計基準（発生主義の原則）に準拠した会計処理に変更し、船舶共有契約に係る船舶使用料総額を共有期間にわたり均等に収益計上することとした。	34,868
共有船舶資産減価償却費の計上方法	従前の据置期間終了後の残存共有期間、共有期間延長等それぞれの期間をもって、減価償却費を計上する方法から、独立行政法人化に伴い、独立行政法人会計基準（発生主義の原則、費用配分の原則）に準拠した会計処理に変更し、当該船舶の耐用年数に基づき、減価償却費を計上することとした。	△39,466

< 特例業務勘定 >

(単位：百万円)

評価方法変更内容	変更理由	増減額
処分用土地の評価	旧国鉄用地は、原則として民間精通者（不動産鑑定士）による不動産価格評価に基づく価格から、工事原価及び販売経費等見込額を控除した正味実現可能価額を評価額とする。	33,475
処分用有価証券の評価	上場株式（ＪＲ東海及びＪＲ西日本の株式）は、平成 15 年 10 月 1 日初値を評価額とする。また、未上場株式（ＪＲ三島貨物会社）については、相続税の算定に当たって未公開の大企業の株式を評価する際に一般的に用いられている「類似業種比準価額方式」により評価を行うことが適正。	439,302
処分用その他の資産の評価（処分用建物、処分用構築物、未成工事支出金）	処分用建物、構築物等（機能補償として整備しＪＲに引き渡す前の資産）は、ＪＲと交換することが既に決定しているものであり、市場性を有する資産ではないため、帳簿価格を評価額とする。また、未成工事支出金に計上される資産は、工事完成時に処分用土地価格に上乗せされるため、帳簿価格を評価額とする。	△29,694
関係会社の評価	旧国鉄用地の処分促進や暫定利用を行っている出資会社の株式については、原則取得価額を評価額とする。但し、債務超過となっているものについては、ゼロ評価が適正。	△5,810

⑤「独立行政法人整理合理化計画」（平成 19 年 12 月 24 日閣議決定） について

平成 19 年 12 月 24 日「独立行政法人整理合理化計画」が閣議決定されました。各独立行政法人について講ずべき措置のうち、当機構に関連する内容は以下のとおりです。

事務及び事業の見直し
【鉄道建設等業務】 ○ 現在実施しているコスト縮減策の効果を検証した上で、一層のコスト縮減に努めるとともに、コスト縮減の取組・効果については、ホームページなど国民に分かりやすい形で公開する。 ○ 整備新幹線の建設に係る進ちょく状況について、ホームページなど国民に分かりやすい形で随時、適切に公表する。 ○ 鉄道建設に係る受託業務については、鉄道事業者による建設が技術的に困難な場合など支援を行う必要性が高いものに限定する。このため、外部有識者からなる第三者委員会を新たに設置して具体的な受託基準を策定し、当該基準に適合しているか同委員会で審議した上で受託工事の実施を判断する。 ○ 受託工事に係るコスト縮減の状況やその効果について第三者委員会で検証し、その結果をホームページなどで公表する。 【船舶共有建造等業務】 ○ 平成 21 年度までを重点集中改革期間とする「内航海運効率化のための鉄道建設・運輸施設整備支援機構船舶勘定見直し方針」（平成 16 年 12 月 20 日国土交通省、鉄道建設・運輸施設整備支援機構）（以下、「見直し方針」という。）に基づく取組を推進し、見直し方針の目標を確実に達成することを目指す。 ○ 重点集中改革期間終了後の業務の在り方については、同期間における取組の成果を検証した上で、内航海運活性化に向けた政策全体の中での位置付け、政策目標、政策手段の有効性等を改めて検討し、所要の見直しを行う。 【高度船舶技術開発等業務】 ○ 利子補給及び債務保証を廃止する。 ○ 債務保証の財政的基盤となっている基金を廃止し、その資金の拠出者等関係者の合意が得られた場合には、実用化助成に重点的に活用する。実用化助成の実施に当たっては、内航船舶の効率的な運航に資することに配慮し、実用化された場合の波及効果を踏まえた助成を行う。 【基礎的研究業務】 ○ 氏名、経歴等を伏せ、計画だけで審査を行う「マスキング評価」などの方策を導入し、一層の公正・透明性のある研究課題の採択を行う。また、国土交通省所管の研究所で実施している研究内容も把握した上で採択し、研究内容の重複を避ける。 ○ 研究費の不正使用等の防止に関する取組の充実や、研究成果の長期的なフォローアップによる社会への還元状況の検証を行う。
運営の効率化及び自律化
【保有資産の見直し】 ○ 箱根分室を平成 20 年度内に売却する。 ○ 麻布分室を売却するものとし、売却時期等について速やかに検討する。 ○ 松戸宿舍 C 棟等を平成 20 年以降に売却する。 ○ 習志野台宿舍 B 棟等について、次期中期計画に盛り込まれた業務の進ちょく状況、入居状況等を勘案しながら、集約化を図る。

10. 関係会社の状況

当機構の関係会社はございません。

11. 役職員数の状況（平成21年4月1日現在）

	平成21年度
役 員 数	14 名*
職 員 数	1,672 名**
合 計	1,686 名

* 暫定理事2名を含みます。

** この他JRからの出向者394名。

第2 事業の状況

1. 業績等の概要

○法人単位の財務諸表

①（個別）貸借対照表

（ア）資産の部

平成20年度末の資産総額は12,787,006百万円となっています。そのうち割賦債権、処分用資産等の流動資産が6,600,742百万円、固定資産が6,186,264百万円となっています。

（イ）負債及び純資産の部

平成20年度末の負債の総額は、10,486,188百万円となっており、資産総額から負債総額を差し引いた2,300,818百万円が純資産合計です。

負債の部では、1年以内償還予定鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券及び1年以内返済予定長期借入金等の流動負債が1,048,433百万円、資産見返負債、長期借入金等の固定負債が9,349,341百万円となっています。

純資産の部では、政府からの出資金が93,603百万円、日本政策投資銀行出資金が1,000百万円となっています。

<貸借対照表（法人単位・個別）>

（単位：百万円）

資産の部			負債及び純資産の部		
勘定科目	平成19年度	平成20年度	勘定科目	平成19年度	平成20年度
流動資産	7,019,981	6,600,742	流動負債	1,038,194	1,048,433
現金及び預金	154,317	175,098	1年以内償還予定鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	256,541	201,700
有価証券	202,244	203,105	1年以内返済予定長期借入金	616,354	639,028
割賦債権	6,209,673	5,727,587	受託業務前受金	42,350	75,334
船舶未収金	30,640	25,758	その他	122,948	132,370
未成工事支出金	73,036	111,977	固定負債	9,561,877	9,349,341
処分用資産	221,607	231,520	資産見返負債	2,769,777	3,004,963
処分用土地	23,207	25,897	資産見返補助金等	1,111,020	1,066,363
処分用有価証券	195,801	195,801	建設仮勘定見返補助金等	1,594,053	1,852,448
処分用その他資産	2,599	9,822	その他	64,703	86,151
貸付金	77,973	70,257	鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	876,160	842,460
未収金	20,566	18,755	長期借入金	3,322,963	3,010,122
その他	29,920	36,680	引当金	2,208,042	2,119,113
固定資産	5,978,015	6,186,264	共済年金追加費用引当金	2,096,176	2,020,808
有形固定資産	4,454,584	4,697,268	その他	111,866	98,305
建物	63,896	60,671	債務引継見返勘定	384,642	372,421
構築物	1,995,383	1,932,220	その他	291	260
機械装置	61,758	54,769	法令に基づく引当金等	70,754	88,412
共有船舶	166,581	171,313	（負債合計）	(10,670,826)	(10,486,188)
土地	462,954	462,392	資本金	86,652	94,603
建設仮勘定	1,703,586	2,015,402	政府出資金	85,652	93,603
その他	423	498	日本政策投資銀行出資金	1,000	1,000
無形固定資産	150,381	144,816	資本剰余金	243,353	241,541
投資その他の資産	1,373,049	1,344,178	利益剰余金	1,997,165	1,964,673
投資有価証券	1,171,108	1,146,426	（純資産合計）	(2,327,171)	(2,300,818)
長期貸付金	99,233	100,000			
長期未収金	51,782	54,638			
破産更生債権等	5,145	4,353			
未収貸付料予定額	10,821	6,835			
その他	34,957	31,924			
資産合計	12,997,997	12,787,006	負債・純資産合計	12,997,997	12,787,006

②（個別）損益計算書

（ア）収益の部

平成 20 年度の経常収益は、884,283 百万円となっています。その主な内訳は、鉄道施設の譲渡代金として旅客鉄道株式会社及び民営鉄道事業者から収受した額が 651,738 百万円、鉄道施設賃貸収入が 86,076 百万円及び資産見返補助金等戻入が 45,191 百万円となっています。

（イ）費用の部

平成 20 年度の経常費用は、916,189 百万円となっています。その主な内訳は、鉄道整備助成業務費が 439,883 百万円、建設業務費が 202,985 百万円及び財務費用が 128,862 百万円となっています。

（ロ）当期総利益

平成 20 年度の経常損失 31,906 百万円に臨時損失を加算、臨時利益及び前中期目標期間繰越積立金取崩額を控除後の 13,883 百万円が当期総利益となりました。

< 損益計算書（法人単位・個別） >

（単位：百万円）

費用の部			収益の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
経常費用	911,147	916,189	経常収益	1,371,257	884,283
建設業務費	218,944	202,985	運営費交付金収益	798	593
海事業務費	28,190	22,800	鉄道施設譲渡収入	706,260	651,738
基礎的研究等業務費	703	335	鉄道施設賃貸収入	83,763	86,076
鉄道整備助成業務費	458,218	439,883	船舶使用料収入	30,457	26,457
資産処分業務費	9,917	2,319	処分用土地売却収入	333,015	1,141
共済関係業務費	40,155	112,976	受託業務収入	4,206	378
一般管理費	6,345	5,599	補助金等収益	39,562	32,990
財務費用	148,441	128,862	資産見返補助金等戻入	42,911	45,191
雑損	230	425	共済年金追加費用引当金戻入益	81,277	—
臨時損失	71	557	工事施工義務引当金戻入益	11,476	—
当期総利益	460,247	13,883	その他	18,864	18,514
			財務収益	16,159	18,508
			雑益	2,503	2,692
			臨時利益	208	18
			前中期目標期間繰越積立金取崩額	—	46,329
合 計	1,371,466	930,630	合 計	1,371,466	930,630

③（連結）貸借対照表

（ア）資産の部

平成 20 年度末の資産総額は 12,798,766 百万円となっています。そのうち割賦債権、処分用資産等の流動資産が 6,611,974 百万円、固定資産が 6,186,791 百万円となっています。

（イ）負債及び純資産の部

平成 20 年度末の負債の総額は、10,486,193 百万円となっており、資産総額から負債総額を差し引いた 2,312,573 百万円が純資産合計です。

負債の部では、1 年以内償還予定鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券及び 1 年以内返済予定長期借入金等の流動負債が 1,048,438 百万円、資産見返負債、長期借入金等の固定負債が 9,349,341 百万円となっています。

純資産の部では、政府からの出資金が 93,603 百万円、日本政策投資銀行出資金が 1,000 百万円となっています。

<貸借対照表（法人単位・連結）>

（単位：百万円）

資産の部			負債及び純資産の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
流動資産	7,031,100	6,611,974	流動負債	1,038,195	1,048,438
現金及び預金	165,363	186,326	1年以内償還予定鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	256,541	201,700
有価証券	202,244	203,105	1年以内返済予定長期借入金	616,354	639,028
割賦債権	6,209,673	5,727,587	受託業務前受金	42,350	75,334
船舶未収金	30,640	25,758	その他	122,949	132,375
未成工事支出金	73,036	111,977	固定負債	9,561,877	9,349,341
処分用資産	221,607	231,520	資産見返負債	2,769,777	3,004,963
処分用土地	23,207	25,897	資産見返補助金等	1,111,020	1,066,363
処分用有価証券	195,801	195,801	建設仮勘定見返補助金等	1,594,053	1,852,448
処分用その他資産	2,599	9,822	その他	64,703	86,151
貸付金	77,973	70,257	鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	876,160	842,460
未収金	20,614	18,759	長期借入金	3,322,963	3,010,122
その他	29,946	36,680	引当金	2,208,042	2,119,113
固定資産	5,978,543	6,186,791	共済年金追加費用引当金	2,096,176	2,020,808
有形固定資産	4,454,584	4,697,268	その他	111,866	98,305
建物	63,896	60,671	債務引継見返勘定	384,642	372,421
構築物	1,995,383	1,932,220	その他	291	260
機械装置	61,758	54,769	法令に基づく引当金等	70,754	88,412
共有船舶	166,581	171,313	（負債合計）	(10,670,827)	(10,486,193)
土地	462,954	462,392	資本金	86,652	94,603
建設仮勘定	1,703,586	2,015,402	政府出資金	85,652	93,603
その他	423	498	日本政策投資銀行出資金	1,000	1,000
無形固定資産	150,381	144,816	資本剰余金	243,353	241,541
投資その他の資産	1,373,576	1,344,706	連結剰余金	2,008,810	1,976,428
投資有価証券	1,171,108	1,146,426	（純資産合計）	(2,338,816)	(2,312,573)
長期貸付金	99,233	100,000			
長期未収金	51,782	54,638			
破産更生債権等	5,145	4,353			
未収貸付料予定額	10,821	6,835			
その他	35,485	32,452			
資産合計	13,009,643	12,798,766	負債・純資産合計	13,009,643	12,798,766

④（連結）損益計算書

（ア）収益の部

平成 20 年度の経常収益は、884,430 百万円となっています。その主な内訳は、鉄道施設の譲渡代金として旅客鉄道株式会社及び民営鉄道事業者から収受した額が 651,738 百万円、鉄道施設賃貸収入が 86,076 百万円及び資産見返補助金等戻入が 45,191 百万円となっています。

（イ）費用の部

平成 20 年度の経常費用は、916,203 百万円となっています。その主な内訳は、鉄道整備助成業務費が 439,883 百万円、建設業務費が 202,985 百万円及び財務費用が 128,862 百万円となっています。

（ロ）当期総利益

平成 20 年度の経常損失 31,772 百万円に臨時損失及び法人税等を加算、臨時利益及び前中期目標期間繰越積立金取崩額を控除後の 13,993 百万円が当期総利益となりました。

＜損益計算書（法人単位・連結）＞

（単位：百万円）

費用の部			収益の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
経常費用	911,243	916,203	経常収益	1,371,375	884,430
建設業務費	218,944	202,985	運営費交付金収益	798	593
海事業務費	28,190	22,800	鉄道施設譲渡収入	706,260	651,738
基礎的研究等業務費	703	335	鉄道施設賃貸収入	83,763	86,076
鉄道整備助成業務費	458,218	439,883	船舶使用料収入	30,457	26,457
資産処分業務費	9,917	2,319	処分用土地売却収入	333,015	1,141
共済関係業務費	40,155	112,976	受託業務収入	4,206	378
一般管理費	6,441	5,612	補助金等収益	39,562	32,990
財務費用	148,441	128,862	資産見返補助金等戻入	42,911	45,191
雑損	231	426	共済年金追加費用引当金戻入益	81,277	—
臨時損失	104	557	工事施工義務引当金戻入益	11,476	—
法人税、住民税及び事業税	1	23	その他	18,864	18,514
当期総利益	460,234	13,993	財務収益	16,258	18,631
			雑益	2,522	2,716
			臨時利益	208	18
			前中期目標期間繰越積立金取崩額	—	46,329
合 計	1,371,583	930,777	合 計	1,371,583	930,777

○各勘定の財務諸表

(1) 建設勘定

①貸借対照表

(ア) 資産の部

平成 20 年度末の資産総額は 6,853,633 百万円となっています。そのうち現金及び預金等の流動資産が 2,099,040 百万円、旅客鉄道株式会社に貸し付けている鉄道施設等の固定資産が 4,754,592 百万円となっています。

(イ) 負債及び純資産の部

平成 20 年度末の負債の総額は、6,555,602 百万円となっており、資産総額から負債総額を差し引いた 298,031 百万円が純資産合計です。

負債の部では、鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券及び長期借入金で 2,587,483 百万円となっています。

また、新幹線等の建設資金として補助金、交付金及び負担金の交付を受けています。

純資産の部では、政府からの出資金が 56,169 百万円となっています。

<貸借対照表>

(単位：百万円)

資産の部			負債及び純資産の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
流動資産	2,110,637	2,099,040	流動負債	509,265	559,930
現金及び預金	17,652	49,591	1年以内償還予定鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	221,541	180,700
有価証券	15,000	—	1年以内返済予定長期借入金	187,726	230,285
割賦債権	1,982,323	1,907,217	1年以内返済予定他勘定長期借入金	9,050	9,717
未成工事支出金	73,036	111,977	受託業務前受金	42,350	75,334
未収金	10,766	9,376	その他	48,596	63,892
その他	11,859	20,877	固定負債	5,756,252	5,907,258
固定資産	4,524,212	4,754,592	資産見返負債	2,770,046	3,005,240
有形固定資産	4,276,987	4,516,816	資産見返補助金等	1,111,008	1,066,353
建物	63,620	60,384	資産見返負担金	7,549	13,448
構築物	1,995,383	1,932,220	建設仮勘定見返補助金等	1,594,336	1,852,737
機械装置	61,758	54,769	建設仮勘定見返負担金	1,431	3,961
土地	462,954	462,391	新幹線資産見返負債	55,720	68,740
建設仮勘定	1,692,891	2,006,620	鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	795,160	759,460
その他	378	429	長期借入金	1,439,923	1,417,037
無形固定資産	150,378	144,813	他勘定長期借入金	318,189	308,471
投資その他の資産	96,846	92,963	引当金	47,991	44,360
長期未収金	51,767	54,625	退職給付引当金	47,991	44,360
未収貸付料予定額	10,821	6,835	債務引継見返勘定	384,642	372,421
退職給付引当金見返	33,690	30,940	その他	298	267
その他	567	562	法令に基づく引当金等	70,754	88,412
			譲渡調整引当金	70,754	88,412
			(負債合計)	(6,336,272)	(6,555,602)
			資本金	56,169	56,169
			資本剰余金	238,589	236,778
			利益剰余金	3,818	5,083
			(純資産合計)	(298,577)	(298,031)
資産合計	6,634,850	6,853,633	負債・純資産合計	6,634,850	6,853,633

②損益計算書

(ア) 収益の部

平成 20 年度の経常収益は、243,877 百万円となっています。その主な内訳は、鉄道施設の譲渡代金として旅客鉄道株式会社及び民営鉄道事業者から収受した額が 96,962 百万円、鉄道施設の貸付料として旅客鉄道株式会社から収受した額が 86,076 百万円となっています。

(イ) 費用の部

平成 20 年度の経常費用は、242,609 百万円となっています。その主な内訳は、減価償却費を含む建設業務費が 202,989 百万円、貸付け及び譲渡した鉄道施設に係る借入金等の支払利息等からなる財務費用が 37,846 百万円となっています。

(ウ) 当期総利益

平成 20 年度の経常利益 1,267 百万円に臨時損失を控除後の 1,264 百万円が当期総利益となりました。

< 損益計算書 >

(単位：百万円)

費用の部			収益の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
経常費用	262,202	242,609	経常収益	263,122	243,877
建設業務費	218,950	202,989	鉄道施設譲渡収入	117,269	96,962
鉄道施設譲渡原価	94,810	75,945	鉄道施設貸貸収入	83,763	86,076
減価償却費	81,294	81,434	受託業務収入	4,212	383
受託業務費	4,212	383	資産見返補助金等戻入	42,909	45,189
その他	38,632	45,227	その他	13,437	13,819
一般管理費	1,837	1,608	財務収益	106	106
財務費用	41,198	37,846	雑益	1,422	1,339
雑損	216	164	臨時利益	0	—
臨時損失	70	2			
当期総利益	848	1,264			
合 計	263,122	243,877	合 計	263,122	243,877

(2) 海事勘定

①貸借対照表

(ア) 資産の部

平成 20 年度末の資産総額は 241,409 百万円となっています。そのうち現金及び預金等の流動資産が 51,607 百万円、共有船舶等の固定資産が 189,802 百万円となっています。

(イ) 負債及び純資産の部

平成 20 年度末の負債の総額は 247,537 百万円、資産総額から負債総額を差し引いた純資産合計は 6,127 百万円のマイナスとなっております。

負債の部では、鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券及び長期借入金で 229,389 百万円となっています。

純資産の部では、政府及び日本政策投資銀行からの出資金が 38,267 百万円、民間出えん金が 4,810 百万円となっています。

<貸借対照表>

(単位：百万円)

資産の部			負債及び純資産の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
流動資産	57,216	51,607	流動負債	69,396	44,610
現金及び預金	3,249	3,103	1年以内償還予定鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	30,000	16,000
有価証券	9,000	10,010	1年以内返済予定長期借入金	23,913	17,204
受取手形	14,037	10,711	預り手形	14,037	10,711
船舶未収金	30,640	25,758	その他	1,445	694
その他	288	2,023	固定負債	191,273	202,926
固定資産	187,780	189,802	鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	71,000	78,000
有形固定資産	177,583	180,406	長期借入金	113,229	118,185
共有船舶	166,581	171,313	その他	7,044	6,740
建設仮勘定	10,977	9,071	(負債合計)	(260,669)	(247,537)
その他	24	21	資本金	30,316	38,267
無形固定資産	0	0	資本剰余金	4,810	4,810
投資その他資産	10,196	9,394	繰越欠損金	△50,799	△49,205
投資有価証券	4,808	4,798	(純資産合計)	(△15,672)	(△6,127)
破産更生債権等	5,145	4,353			
その他	242	241			
資産合計	244,997	241,409	負債・純資産合計	244,997	241,409

②損益計算書

(ア) 収益の部

平成 20 年度の経常収益は、28,495 百万円となっています。その主な内訳は、船舶使用料として海運事業者から収受した額が 26,457 百万円、納付金収入が 403 百万円となっています。

(イ) 費用の部

平成 20 年度の経常費用は、26,919 百万円となっています。その主な内訳は、減価償却費を含む海事業務費が 22,800 百万円、一般管理費が 904 百万円及び財務費用が 3,203 百万円となっています。

(ウ) 当期総利益

平成 20 年度の経常利益 1,575 百万円に臨時利益を加算、臨時損失を控除後の 1,593 百万円が当期総利益となりました。

＜損益計算書＞

(単位：百万円)

費用の部			収益の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
経常費用	33,190	26,919	経常収益	34,099	28,495
海事業務費	28,190	22,800	運営費交付金収益	27	6
減価償却費	25,106	22,178	船舶使用料収入	30,457	26,457
貸倒引当金繰入	2,634	56	貸付金利息収入	0	—
研究開発助成金	50	142	納付金収入	163	403
環境技術等実用化支	58	45	補助金等収益	50	80
援業務助成金			船舶共有契約解除等損	2,237	335
その他	340	377	失引当金戻入益		
一般管理費	951	904	その他	0	0
財務費用	4,036	3,203	財務収益	128	105
支払利息	3,947	3,172	雑益	1,034	1,106
その他	88	31	臨時利益	208	18
雑損	13	11			
臨時損失	0	0			
当期総利益	1,117	1,593			
合 計	34,308	28,513	合 計	34,308	28,513

(3) 基礎的研究等勘定

①貸借対照表

(ア) 資産の部

平成 20 年度末の資産総額は 53,169 百万円となっています。そのうち現金及び預金、貸付金等の流動資産が 53,166 百万円となっています。固定資産には特筆すべきものはありません。

(イ) 負債及び純資産の部

平成 20 年度末の負債の総額は 53,123 百万円、資産総額から負債総額を差し引いた純資産合計は 45 百万円となっております。

負債の部では、短期借入金及び 1 年以内返済予定長期借入金が 52,994 百万円となっています。

純資産の部では、政府からの出資金が 66 百万円となっています。

＜貸借対照表＞

(単位：百万円)

資産の部			負債及び純資産の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
流動資産	53,292	53,166	流動負債	53,239	53,120
現金及び預金	263	131	短期借入金	33,726	31,268
貸付金	52,994	52,994	1 年以内返済予定長期借入金	19,268	21,726
その他	35	41	その他	245	126
固定資産	2	3	固定負債	2	2
有形固定資産	2	1	(負債合計)	(53,241)	(53,123)
工具器具備品	0	0	資本金	66	66
その他	1	1	資本剰余金	△46	△46
無形固定資産	0	1	利益剰余金	34	26
			(純資産合計)	(53)	(45)
資産合計	53,295	53,169	負債・純資産合計	53,295	53,169

②損益計算書

(ア) 収益の部

平成 20 年度の経常収益は、948 百万円となっています。その主な内訳は、運営費交付金収益が 339 百万円、貸付金利息収入が 476 百万円となっています。

(イ) 費用の部

平成 20 年度の経常費用は、921 百万円となっています。その主なものは、研究業務費 277 百万円を含む基礎的研究等業務費で 335 百万円となっています。

(ウ) 当期総利益

平成 20 年度の経常利益から臨時損失を控除後の 26 百万円が当期総利益となりました。

<損益計算書>

(単位：百万円)

費用の部			収益の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
経常費用	1,343	921	経常収益	1,133	948
基礎的研究等業務費	703	335	運営費交付金収益	438	339
研究業務費	312	277	貸付金利息収入	560	476
その他	391	58	融資業務収入	131	131
一般管理費	175	191	その他	0	0
財務費用	463	395	財務収益	1	0
臨時損失	—	0	雑益	2	0
当期総利益	—	26	当期総損失	209	—
合 計	1,343	948	合 計	1,343	948

(4) 助成勘定

①貸借対照表

(ア) 資産の部

平成 20 年度末の資産総額は 4,166,727 百万円となっています。そのうち割賦債権及び貸付金等の流動資産は 3,858,234 百万円となっています。固定資産は合計で 308,492 百万円となっていますが、他勘定長期貸付金はその大宗を占め (308,471 百万円)、その他特筆すべきものはありません。

(イ) 負債及び純資産の部

平成 20 年度末の負債の総額は 3,512,998 百万円となっており、資産総額から負債総額を差し引いた 653,728 百万円が純資産合計です。負債の部では、鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券及び長期借入金で 1,854,711 百万円となっています。

純資産の部では、政府からの出資金が 100 百万円となっています。

<貸借対照表>

(単位：百万円)

資産の部			負債及び純資産の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
流動資産	4,272,564	3,858,234	流動負債	411,378	393,719
現金及び預金	625	516	1年以内償還予定鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	5,000	5,000
割賦債権	4,227,350	3,820,370	1年以内返済予定長期借入金	385,446	369,812
貸付金	24,977	17,195	その他	20,931	18,907
1年以内回収予定他勘定長期貸付金	9,050	9,717	固定負債	3,479,350	3,119,279
未収金	10,561	10,434	鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	10,000	5,000
固定資産	318,213	308,492	長期借入金	1,769,811	1,474,899
有形固定資産	21	18	他勘定長期借入金	1,699,379	1,639,237
無形固定資産	0	0	その他	159	142
投資その他の資産	318,191	308,473	(負債合計)	(3,890,728)	(3,512,998)
他勘定長期貸付金	318,189	308,471	資本金	100	100
その他	2	2	利益剰余金	699,949	653,628
			(純資産合計)	(700,049)	(653,728)
資産合計	4,590,778	4,166,727	負債・純資産合計	4,590,778	4,166,727

②損益計算書

(7) 収益の部

平成 20 年度の経常収益は、747,163 百万円となっています。その主な内訳は、鉄道施設譲渡収入が 627,206 百万円、補助金等収益が 118,612 百万円となっています。

(4) 費用の部

平成 20 年度の経常費用は、793,472 百万円となっています。その主な内訳は、鉄道施設譲渡原価を含む鉄道整備助成業務費が 598,024 百万円、一般管理費が 659 百万円及び財務費用が 194,409 百万円となっています。

(9) 当期総利益

平成 20 年度の経常損失 46,309 百万円に臨時損失を加算、前中期目標期間繰越積立金取崩額を控除後の 19 百万円が当期総利益となりました。

<損益計算書>

(単位：百万円)

費用の部			収益の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
経常費用	822,140	793,472	経常収益	778,486	747,163
鉄道整備助成業務費	607,790	598,024	運営費交付金収益	332	247
鉄道施設譲渡原価	419,553	406,980	鉄道施設譲渡収入	661,422	627,206
新幹線鉄道整備事業交付金	72,431	72,431	譲渡管理費等収入	462	415
鉄道整備助成費	115,801	118,612	補助金等収益	115,801	118,612
その他	4	0	退職給付引当金戻入益	—	12
一般管理費	786	659	その他	0	0
財務費用	213,417	194,409	財務収益	317	288
支払利息	213,415	194,409	雑益	148	379
その他	1	0	前中期目標期間繰越積立金取崩額	—	46,329
雑損	145	378	当期総損失	43,654	—
臨時損失	0	0			
当期総利益	—	19			
合 計	822,140	793,492	合 計	822,140	793,492

(5) 特例業務勘定

① (個別) 貸借対照表

(ア) 資産の部

平成 20 年度末の資産総額は 3,431,651 百万円となっています。そのうち現金及び預金、処分用資産等の流動資産は 550,279 百万円となっています。固定資産は 2,881,371 百万円となっていますが、投資有価証券、長期貸付金及び他勘定長期貸付金がその大半を占めています。

(イ) 負債及び純資産の部

平成 20 年度末の負債総額は、2,076,507 百万円となっており、資産総額から負債総額を差し引いた 1,355,143 百万円が純資産合計です。

負債の部では、未払金等の流動負債が 8,635 百万円、共済年金追加費用引当金等の固定負債が 2,067,872 百万円となっています。

<貸借対照表>

(単位：百万円)

資産の部			負債及び純資産の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
流動資産	537,734	550,279	流動負債	6,379	8,635
現金及び預金	132,527	121,756	未払金	5,725	4,618
有価証券	178,244	193,095	未払費用	401	223
貯蔵品	225	196	前受金	—	3,654
処分用資産	221,607	231,523	預り金	177	42
処分用土地	23,207	25,897	前受収益	1	5
処分用有価証券	195,801	195,801	引当金	73	90
処分用その他資産	2,599	9,824	賞与引当金	73	90
未収収益	2,361	2,482	固定負債	2,152,850	2,067,872
未収金	1,539	752	引当金	2,152,850	2,067,871
1 年以内回収予定長期	766	—	退職給付引当金	57	41
貸付金			共済年金追加費用引当金	2,096,176	2,020,808
その他	462	471	恩給負担金引当金	12,881	10,703
固定資産	2,965,657	2,881,371	業務災害補償費引当金	39,787	34,845
有形固定資産	273	314	処分用資産処理引当金	3,897	1,384
建物	257	270	不用資産処理費引当金	48	88
車両運搬具	0	0	その他	—	1
工具器具備品	15	41	(負債合計)	(2,159,230)	(2,076,507)
その他	—	2	利益剰余金	1,344,162	1,355,143
無形固定資産	1	1	(純資産合計)	(1,344,162)	(1,355,143)
投資その他の資産	2,965,382	2,881,055			
投資有価証券	1,166,299	1,141,627			
関係会社株式	10	10			
長期貸付金	99,233	100,000			
他勘定長期貸付金	1,699,379	1,639,237			
長期未収金	15	13			
敷金・保証金	440	162			
その他	4	4			
資産合計	3,503,392	3,431,651	負債・純資産合計	3,503,392	3,431,651

②（個別）損益計算書

（ア）収益の部

平成 20 年度の経常収益は、129,490 百万円となっています。その主な内訳は、処分用資産売却収入が 1,141 百万円、処分用資産処理引当金戻入益が 1,259 百万円及び受取利息が 125,000 百万円となっています。

（イ）費用の部

平成 20 年度の経常費用は、117,954 百万円となっています。その主な内訳は、処分用資産売却原価 1,031 百万円を含む資産処分業務費が 2,319 百万円、共済関係業務費が 112,976 百万円及び一般管理費が 2,656 百万円となっています。

（ウ）当期総利益

平成 20 年度の経常利益 11,536 百万円から臨時損失を控除後の 10,981 百万円が、当期総利益となりました。

< 損益計算書 >

（単位：百万円）

費用の部			収益の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
経常費用	53,123	117,954	経常収益	555,268	129,490
資産処分業務費	9,917	2,319	処分用資産売却収入	333,015	1,141
処分用資産売却原価	7,597	1,031	処分用土地売却収入	333,015	1,141
処分用土地売却原価	7,597	1,031	附帯事業収入	145	110
その他	2,320	1,287	共済年金追加費用引当金戻入益	81,277	—
共済関係業務費	40,155	112,976	恩給負担金引当金戻入益	1,108	806
一般管理費	3,050	2,656	業務災害補償費引当金戻入益	—	764
財務費用	—	0	処分用資産処理引当金戻入益	576	1,259
雑損	0	1	不用資産処理費引当金戻入益	892	—
臨時損失	0	554	工事施行義務引当金戻入益	11,476	—
当期総利益	502,145	10,981	財務収益	126,279	125,000
			受取利息	126,279	125,000
			雑益	496	408
合 計	555,268	129,490	合 計	555,268	129,490

③（連結）貸借対照表

（ア）資産の部

平成 20 末の資産総額は 3,443,411 百万円となっています。そのうち現金及び預金、処分用資産等の流動資産は 561,512 百万円となっています。固定資産は 2,881,899 百万円となっていますが、投資有価証券、長期貸付金及び他勘定長期貸付金がその大半を占めています。

（イ）負債及び純資産の部

平成 20 年度末の負債総額は、2,076,512 百万円となっており、資産総額から負債総額を差し引いた 1,366,898 百万円が純資産合計です。

負債の部では、未払金等の流動負債が 8,640 百万円、共済年金追加費用引当金等の固定負債が 2,067,872 百万円となっています。

<貸借対照表>

（単位：百万円）

資産の部			負債及び純資産の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
流動資産	548,856	561,512	流動負債	6,383	8,640
現金及び預金	143,572	132,984	未払金	5,728	4,619
有価証券	178,244	193,095	未払費用	401	223
貯蔵品	225	196	未払法人税等	0	3
処分用資産	221,607	231,523	前受金	—	3,654
処分用土地	23,207	25,897	預り金	177	42
処分用有価証券	195,801	195,801	前受収益	1	5
処分用其他資産	2,599	9,824	引当金	73	90
未収収益	2,361	2,482	賞与引当金	73	90
未収金	1,589	757	固定負債	2,152,850	2,067,872
1 年以内回収予定長期貸付金	766	—	引当金	2,152,850	2,067,871
其他	488	471	退職給付引当金	57	41
固定資産	2,966,185	2,881,899	共済年金追加費用引当金	2,096,176	2,020,808
有形固定資産	273	314	恩給負担金引当金	12,881	10,703
建物	257	270	業務災害補償費引当金	39,787	34,845
車両運搬具	0	0	処分用資産処理引当金	3,897	1,384
工具器具備品	15	41	不用資産処理費引当金	48	88
其他	—	2	其他	—	1
無形固定資産	1	1	（負債合計）	(2,159,233)	(2,076,512)
投資その他の資産	2,965,910	2,881,583	連結剰余金	1,355,807	1,366,898
投資有価証券	1,166,299	1,141,627	（純資産合計）	(1,355,807)	(1,366,898)
関係会社株式	537	537			
長期貸付金	99,233	100,000			
他勘定長期貸付金	1,699,379	1,639,237			
長期未収金	15	13			
敷金・保証金	440	162			
其他	4	4			
資産合計	3,515,041	3,443,411	負債・純資産合計	3,515,041	3,443,411

④（連結）損益計算書

（ア）収益の部

平成 20 年度の経常収益は、129,637 百万円となっています。その主な内訳は、処分用資産売却収入が 1,141 百万円、処分用資産処理引当金戻入益が 1,259 百万円及び受取利息等の財務収益が 125,123 百万円となっています。

（イ）費用の部

平成 20 年度の経常費用は、117,967 百万円となっています。その主な内訳は、処分用資産売却原価 1,031 百万円を含む資産処分業務費が 2,319 百万円、共済関係業務費が 112,976 百万円及び一般管理費が 2,668 百万円となっています。

（ウ）当期総利益

平成 20 年度の経常利益 11,669 百万円から臨時損失及び法人税等を控除後の 11,091 百万円が当期総利益となりました。

< 損益計算書 >

（単位：百万円）

費用の部			収益の部		
勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度	勘定科目	平成 19 年度	平成 20 年度
経常費用	53,227	117,967	経常収益	555,394	129,637
資産処分業務費	9,917	2,319	処分用資産売却収入	333,015	1,141
処分用資産売却原価	7,597	1,031	処分用土地売却収入	333,015	1,141
処分用土地売却原価	7,597	1,031	附帯事業収入	145	110
その他	2,320	1,287	共済年金追加費用引当金戻入益	81,277	—
共済関係業務費	40,155	112,976	恩給負担金引当金戻入益	1,108	806
一般管理費	3,153	2,668	業務災害補償費引当金戻入益	—	764
財務費用	—	0	処分用資産処理引当金戻入益	576	1,259
雑損	0	2	不用資産処理費引当金戻入益	892	—
臨時損失	33	554	工事施行義務引当金戻入益	11,476	—
法人税、住民税及び事業税	1	23	財務収益	126,379	125,123
当期総利益	502,131	11,091	受取利息	126,345	125,089
			受取配当金	33	33
			雑益	523	432
合 計	555,394	129,637	合 計	555,394	129,637

2. 対処すべき課題

当機構は、大量輸送機関を基幹とする輸送体系の確立と地域振興及び大都市機能の維持増進を図ることを通じ、国民経済の健全な発展と国民生活の向上に寄与することを目指します。特に「鉄道の建設」「運輸施設整備支援」「技術に関する研究」の総合化により、陸・海・空の輸送の円滑化を図ります。

当機構の果たすべき役割は、地球環境問題、エネルギー対策、少子高齢化、物流効率化等の交通をめぐる様々な課題に的確に対応していくために、ますます重要になっていくものと考えられ、今後の業務遂行にあたって、輸送の高度化、多様化等に的確に対応できる体制を整備するとともに、総合的な技術力を活用した技術支援、調査研究開発、国際協力業務等についても積極的に推進していきたいと考えます。

今後とも経営の合理化、効率化に努め、中期目標、中期計画で掲げた目標を達成するべく業務を着実に推進してまいります。

(1) 鉄道建設業務関係

鉄道が我が国の基幹的輸送機関として果たすべき機能を効率的に発揮していくためには、今後の鉄道整備の基本的方向に関する運輸政策審議会の答申第19号（平成12年8月）において示された政策課題、すなわち、国土の骨格となる広域的な幹線鉄道ネットワークの構築、大都市圏における通勤・通学の混雑緩和に向けた輸送力の増強のための取り組み、新たな鉄道整備方式としての「上下分離方式」の検討、高齢化社会の進展等の新たな社会的ニーズに対応した鉄道整備の推進など、今後の鉄道整備の基本的な課題に対応した鉄道整備を計画的に推進していくことが必要です。

当機構が建設主体となっている整備新幹線については、国、地方自治体による公的資金が投入され、国民からもより効率的な事業執行が求められています。また、大都市及びその周辺部における民鉄線及び都市鉄道線の整備については、各鉄道事業者による事業化の決定、各鉄道事業者から国土交通大臣への当機構工事の申出、国土交通大臣から当機構に対する工事実施の指示を受けて、当機構が建設事業を行うこととなるため、当機構としては、鉄道事業者の安定した事業経営が達成されるべく、その負託に応えることが重要です。

当機構は、常に「良質な鉄道を経済的かつ効率的に」完成させることを基本に、工事の安全と環境の保全に特に留意しつつ、事業を進めて参りましたが、引き続き、その確実な実施を図って参ります。当機構は、全国をカバーし、鉄道建設において中核的な役割を果たす公的機関として、業務の効率化、技術力の向上、建設コストの縮減、技術開発、安定的・効率的資金調達、品質の信頼性の向上、工事関係事故防止等を推進し、今後とも社会の要請に的確に対応し、当機構の業務に対する国民の皆様の理解と信頼を得られるよう努めて参ります。

(2) 船舶関係

四面を海に囲まれた我が国では、貿易物資の約9割が海上輸送によって運ばれています。国内に目を向けると、貨物輸送の約4割が内航海運によって行われ、特に産業基礎物資（鉄鋼・石油・セメント等）の約8割が内航海運に依存しています。また、旅客輸送についても、少子高齢化が進む中、離島航路をはじめとして人々の生活基盤を支える重要な交通手段として、必要不可欠なものです。

国内海運業界の現況は、燃料油価格の高騰等により、その経営環境は依然として厳しい状況にあります。しかしながら、船舶の「少子高齢化」の状況はまだ改善されておらず、老朽船、不経済船が約7割を占めている中、近年の燃料の高騰、地球温暖化問題の高まり等に対応するため、内航船の代替や近代化・高度化が喫緊の課題となっています。

特に地球温暖化問題に関しては、平成17年2月に発効した「気候変動に関する国際連合枠組条約の京都議定書」により、平成20年～平成24年の間にCO₂排出量を6%削減（1990年度比）する必要があります。

それを達成するため、平成20年3月28日に全面改訂された「京都議定書目標達成計画」において、「環境に優しく経済的な次世代内航船（スーパーエコシップ）等新技术を導入した船舶の普及促進を図ってきたところであり、今後も引き続きこうした船舶の普及促進を図る」とされています。

当機構ではこれらを受け、効率性及び環境負荷の軽減効果に優れるスーパーエコシップとともに、地球温暖化対

策に資する船舶についてはより高度化された船舶を「政策効果のより高い船舶」として普及促進に努めてまいります。

また、内航海運をめぐる課題に効果的に対応するため、平成 16 年 12 月に国土交通省及び当機構で策定した「内航海運効率化のための鉄道建設・運輸施設整備支援機構船舶勘定見直し方針」（参考 1）において、業務の重点化や未収金対策への取り組みの強化（「船舶共有建造事業の未収金対策への取り組みについて」（参考 2））、組織改革や一般管理費削減等に取り組むとともに、国土交通省が平成 21 年度までの毎年度、一般会計出資金 40 億円を要求（平成 17,18,19,20 年度実施済み（平成 21 年度分の要求については、平成 20 年度第 1 次補正予算で実施済み））するなど、財政上の措置を講じることとしています。当機構においては、これら「内航海運効率化のための鉄道建設・運輸施設整備支援機構船舶勘定見直し方針」（参考 1）に基づく対応策に全力で取り組み、船舶共有建造業務の財務改善に努めてまいります。

（３）造船関係

内航海運の効率化、環境負荷低減等に資する高度船舶技術の普及を促進するため、当該技術の実用化を助成します。

また、造船業基盤整備事業協会より承継した造船業構造転換業務においては、平成 22 年度末までに借入金返済等の業務を完了させるため、引き続き確実な実施を図ります。

（４）基礎的研究関係

科学技術に関する政府全体の基本方針を定めた「第 3 期科学技術基本計画」（平成 18 年度から平成 22 年度までの 5 ヶ年の計画）では、基礎研究の推進を含む科学技術の戦略的重点化や、科学技術システム改革を進めることとしています。また、内閣総理大臣が議長を務める「総合科学技術会議」は、「科学技術基本計画」を実現するための具体的な方策を提言しています。

当機構の基礎的研究事業は、運輸分野で唯一の競争的資金による研究開発制度として、これらの要請に応えるため研究課題評価方法の見直しなど評価システムの改善を行って、研究内容の一層の充実を図って行きます。さらに研究成果を分かりやすい形で情報提供するため、ホームページの充実、パンフレットの作成、成果発表会の開催等を通して、研究成果を積極的に宣伝して行きます。

（５）鉄道助成業務関係

国土交通省交通政策審議会陸上交通分科会鉄道部会の提言「環境新時代を切り拓く、鉄道の未来像」（平成 20 年 6 月 19 日）に記載されているように、鉄道には、技術革新と安全確保の徹底に努め、環境負荷が小さく、高齢者等の移動に優しい高速大量輸送機関として、遺憾なくその使命を果たすべく、ネットワーク・サービスを充実させるとともに、地球温暖化をはじめとする地球環境問題への対応に寄与していくことが求められております。

当機構はこのような状況を踏まえ、整備新幹線の整備、主要幹線鉄道の整備、都市鉄道の整備、技術開発の推進、地方鉄道の活性化、安全・防災対策等に対する助成を行うことにより、鉄道の発展に貢献していきます。

また、旧国鉄長期債務償還については、各々の約定に従い、確実に償還業務を遂行しているところであります。

（６）国鉄清算業務関係

債務等処理法第 13 条に基づき、年金の給付に要する費用等の支払いの適切な執行、資産処分の円滑な実施等を進めます。

①年金費用等の支払の法令に則った適正な執行

旧国鉄職員の恩給の給付に要する費用、旧国鉄職員の年金の給付に要する費用、旧国鉄時代に発生した業務災害に係る業務災害補償費等について、円滑かつ確実に支払を実施します。

②土地処分等の円滑な実施

土地処分については、これまで順調に処分を実施してきていますが、平成 21 年度においては、武蔵野操車場（約 28ha）、梅田駅（北）・吹田信号場等（約 31ha）の二大プロジェクトの更なる進捗を図るとともに、その他の物件についても処分に向けて取り組むこととします。

未上場の J R 株式（J R 北海道、J R 四国、J R 九州、J R 貨物の株式）については、各社の今後の経営状況の推移等を見極めつつ、適切な処分方法等を検討します。

（７）広報・情報提供機能の整備

業務の透明性を確保するため、ホームページ及び広報誌等の媒体を活用して総合的かつ効率的な情報提供、業務の実施状況に関する情報の定期的な公表等を行います。

① 財務諸表等の公開

財務諸表等において、当機構に関する省令（平成 16 年度国土交通省令第 102 号）第 9 条に基づき、勘定区分による各事業の経営成績を明らかにし、さらにセグメント情報を開示いたします。また、評価及び監査に関する事項として、年度業務実績評価、監事の直近の意見、会計監査人の監査報告及び会計検査院検査報告等についても、財務諸表等と併せて、各事務所に備えておき一般の閲覧に供するほか、ホームページに掲載し情報提供の環境を整備しています。

② 業務実績報告等の公開

独立行政法人通則法（平成 11 年法律第 103 号）に基づき、国土交通大臣より指示された中期目標を達成するための中期計画及び実施するための年度計画の実施状況について、業務実績報告書を評価後に作成し公開しています。業務実績報告等については、各事務所に備えておき一般の閲覧に供するほか、ホームページに掲載し情報提供の環境を整備しています。

③ ホームページの適正な管理・運用

上記①及び②の他、当機構の事業及び業務等の情報提供については、利用者を意識しながら、適切かつ見やすく興味を持てるよう、また、できるだけ新しい情報を掲載するよう適時更新を行っています。平成 18 年 6 月からは、「トピックス」を新設し、当機構主催の各行事や各種受賞など多岐にわたる実績を紹介しています。

また、平成 20 年 4 月からは、意見・問合せ窓口の利便性の向上を図るため、ホームページからのメール受付機能を新設し広聴業務を充実させるとともに、当機構のプライバシーポリシー（ホームページにおける個人情報保護方針）を整備し表明しました。

④ 広報誌の発行及びDVDのホームページ掲載

当機構の事業及び業務等の情報提供活動について、四半期ごとに広報誌を発行し、地域の図書館、鉄道事業者、船舶関係者等に配布するとともに、行事等においても活用しています。また、DVDを制作しホームページに掲載することにより具体的で分かりやすい業務の紹介に取り組んでいます。

(8) 鉄道建設の低コスト化及び工期短縮への取組み

前身たる旧公団時代から当機構は、鉄道整備を担う公的機関として、建設コストの縮減が最重要課題との認識から、平成元年2月に「建設コスト低減方策検討特別委員会」を設置し、建設費縮減に資する技術開発や設計基準の見直し等を中心に、建設コスト縮減に積極的に取り組んできました。

平成7年3月からは、トンネル工事、架線工事等における低コスト工法の技術開発により鉄道建設等の計画・調査から設計・施工に至るまでのトータルコストの縮減に努めるとともに、各建設線区ごとに原価管理を徹底する総額管理方式を取り入れ、職員1人1人のコスト意識を向上させて、事業運営の効率化を推進しています。

平成9年度には政府の公共工事コスト縮減の行動指針が策定されたことを受け、副総裁を委員長とする「運輸関係公共工事コスト縮減に関する公団プロジェクトチーム」を新たに設置し、体制の一層の強化を図ってきたところです。

公団の直接的施策による建設コスト縮減率については、「行動指針」、「行動計画」のフォローアップ初年度となった平成9年度が2%、平成10年度が4.51%、最終年度の平成11年度は、目標とされた6%縮減に対し、これを上回る8.28%を達成しました。

これに引き続き、平成12年9月には、政府は更なる公共工事コスト縮減対策として、平成12年度から平成20年度までの9年度にわたる公共工事のコスト縮減の「新行動方針」を策定したところです。

当機構は、コスト縮減に積極的に取り組むため、旧公団において平成13年6月、副総裁を委員長とする「建設コスト縮減委員会」を新たに設置し、「日本鉄道建設公団公共工事コスト縮減に関する新行動計画」（以下「新行動計画」という。）を策定以来、一層のコスト縮減に取り組んでいます。なお、新行動計画においては、従来の建設コストの低減だけでなく、施設の品質の向上によるライフサイクルコストの低減や、建設副産物対策の推進や環境改善策による環境負荷の低減等、工事における社会的コストの低減なども図り、総合的なコスト縮減を目指しています。

さらに、国土交通省の「公共事業コスト構造改革プログラム」を受けて、副理事長を委員長とするコスト構造改革推進委員会を設置し、当機構独自の「コスト構造改革プログラム」（以下「プログラム」という。）を策定しました。プログラムは、従来の新行動計画に加え、

- ①事業のスピードアップ
- ②計画・設計から工事実施段階における最適化
- ③調達の最適化

の3点にも主眼をおいています。

コスト構造改革は平成15年度からの5年間で15%の「総合的なコスト縮減」目標としていることから、当機構では、工事コストの縮減はもちろんのこと、ライフサイクルコストの低減や環境負荷の低減、さらには事業効果の早期発現などにも積極的に取り組んできました。最終年度の平成19年度は、目標値を上回る15.7%を達成しました。

また、新たに国土交通省は、平成20年度から24年度にわたる5年間で、平成19年度と比較して、15%の公共工事の総合コスト改善に取り組むべく「国土交通省公共事業コスト構造改善プログラム」を策定しました。

当機構においても、国と同様に平成20年度から24年度の5年間で、平成19年度と比べて、15%の総合コスト改善に取り組むため、「機構コスト構造改善プログラム」を策定しました。

< 新行動計画建設コスト削減の主な施策（平成 9 年度～平成 14 年度） >

施策分類	施 策 項 目	施 策 概 要
技術基準等の 見直し	二次覆工の省略	漏水防止対策などの検討を行い、シールド二次覆工を省略し経済化を図りました。
	セグメント背面仕上げの合理化	セグメント背面仕上げを品質を損なわず、施工に支障しない程度に簡素化し工数の経済化を図りました。
設計方法の見 直し	駅の対向壁の一体化	地下駅のホームから線路を隔てた壁(対向壁)について下地金物工事・タイル打込みパネル取付け・ステーションカラー金物取付けの段階的施工を複合パネルを一体化した工場製作として工数の経済化を図りました。
	軌道スラブ支圧板の変更	軌道スラブはコンクリートと PC 鋼線及び鉄筋を組み合わせ工場で製作するが、このうち、トンネル以外の区間で使用するものについて PC 鋼線の支圧板について従来の角型から円形または楕円形としたことにより合理的な形状として製作費を軽減しました。
	車両基地排水除外設備方式の変更	鉄道施設の車両基地より排出される排水処理について、排水基準などの調査等を行った上で、従来の加圧浮上処理方法からマット状油吸着材を使用する簡易な方式として大幅な設備の軽減を図りコストの削減をしました。
	PCU 型桁式高架橋の採用	桁式高架橋の床版と梁部分を工場加工とすることにより経済化を図りました。
技術開発	鋼桁の床版に軽量コンクリートを採用	床版に通常の鉄筋コンクリートの 2 割程度軽い軽量コンクリートを使用することにより、橋桁全体を軽量化し経済化を図りました。
	高品質吹付コンクリート工法	山岳トンネルの吹付コンクリートについて材料が付着し易い練り混ぜ工法と新しい材料の使用によりコストの削減を図りました。
	省力型高架橋・高強度鉄筋の採用	高架橋の柱と梁・梁と床版との取り付け部は従来、斜辺としていたが直線同士として単純化を図ることにより複雑な型枠鉄筋加工を不要とし工数を減じました。また、高架橋の柱・橋脚橋台に通常使用されている中強度の鉄筋（SD345）に替え高強度鉄筋（SD390）を採用し経済化を図りました。
	PPC（パreshal・プレレストコンクリート）桁の採用	比較的長い桁に採用される PC 桁について最大荷重時(列車通過時)のみに構造上影響が出ない範囲の引張りを許すことにより合理的な構造の PPC 桁として経済化を図りました。
	NM セグメントの採用	H 型鋼と厚板からなる鋼枠にコンクリートを充填した剛性構造のセグメントとし、更に継手は噛み合わせ方式とすることにより施工時間の短縮等により経済化を図りました。
	インサート高剛性継手の採用	セグメントの継手は、通常四辺をボルトとしているが、片辺をインサート式に残りの辺を高剛性として施工時間の短縮・継手材料の経済化を図りました。
	幅広セグメントの採用	シールドトンネルセグメントの幅（トンネル奥行き方向）を従来の 1.2m から 1.5m と広げることにより、継手目地の数などを減じコストの削減を図りました。
	アーチスラブ式高架橋の採用	高架橋の柱または壁間隔を 3 から 5 割広げ、床版をアーチ状とすることにより型枠数量・基礎支持杭を減として経済化を図りました。
	ATC 地上装置制御論理部の共用化の採用	従来の ATC 装置は、軌道回路毎に対応した送信機(論理部)にて各々現示情報を作成し、軌道回路に送信していたが、高性能コンピュータを採用し複数軌道回路の現示情報を 1 つの論理部にて高速大量一括処理する方式をし経済化を図りました。
積算の 合理化	効率的な機械を迅速に積算基準へ反映	山岳トンネル施工は、機械の小型高効率化、また、高性能機械の採用などが顕著なため、これを迅速に積算要領に反映しています。
	機械化・システム化による工数減を迅速に積算基準へ反映	シールドトンネルは、機械化・システム化が顕著なため、これを迅速に積算要領に反映しています。
入札・契約制 度検討	VE 提案の採用	シールドトンネルセグメントの製作に、材料の比率等（配合）の変更・特殊な混和材を使用した高流動コンクリートにより、製造設備・工程の簡略化がされ、製造コストの削減が可能となったため、これを VE 提案として採用しました。

(注) VE 提案

VE（Value Engineering）制度は、建設業者からの代替提案（VE 提案）を奨励し、蓄積しているノウハウを有効に活用する制度で、建設業者は、設計内容の機能や品質を低下させることなく、工事費の低減を図る方法を検討・研究しそれを提案し、その提案に対して発注者は、技術面、コスト面などから評価を加え、採用されれば建設業者に一定の報奨を還元する制度です。

<コスト構造改革プログラムにおける建設コスト削減の主な施策（平成 15 年度～平成 19 年度）>

施策分類	施 策 項 目	施 策 概 要
計画・設計の見直し	限界状態設計法の採用によるスリム化	従来よりも精度を更に向上させた設計手法を採用することにより、構造物の安全性を向上させつつ部材のスリム化を図り工事コストを削減
	駅舎に汎用建材を採用	駅舎の内外装材料に汎用建材を用いることで、材料費等の建設コストを削減
	橋脚の構造を連結式に変更することで桁長を短縮	道路管理者と協議を行い、橋脚の構造を連結橋脚に変更して橋脚前面から道路境界までの距離を短縮することで桁長を短くし、工事コストを削減
	高架橋の基礎部分に格子状の地盤改良をして基礎杭をスリム化	軟弱地盤において、精密な地質調査結果に基づき地盤を格子状に地盤改良して強化することで基礎杭の太さをスリム化し、工事コストを削減
	都市部の狭い事業用地内で連立事業と同時施工となる区間に回転圧入式鋼管杭を採用	連立事業と一体施工のため、狭い事業用地内での施工となることから、回転圧入式鋼管杭を採用して、杭径を減少させ、事業用地、柱等部材断面の縮小を図り工事コストを削減
	新幹線と在来線連立事業との同時施工により、双方の構造物が一層構造となる。	新幹線と連立事業の同時施工により、地域への環境負荷を軽減できる。また、連立事業との同時施工により、道路の地平化に要する費用を双方で負担し合えることで、双方の高架橋高さを低くすることが可能となり工事コストを削減
	山岳トンネルの掘さくに伴う排水処理費の削減	トンネル排水は一括して濁水処理しているが、清水については配管を設置し、濁水と分離することで、処理量が減少し、濁水設備が小型化し、コストを削減
	河川協議の成果により橋りょうのスパン割りを変更	河川管理者との協議により交差する河川を付け替えることで、経済的なスパン割りが可能となり、工事コストを削減
	ハイブリッド構造駅の採用	相対式 2 面 2 線の高架橋駅を土木、建築構造を一体化させたハイブリッド駅とすることで、工期の短縮および工事コストを削減。また、階段、エスカレーター等の建築構造物のデザインの自由度が向上
	施工計画の工夫によるコスト削減	狭い施工環境のため、桁式高架橋を計画していたが、早期に完了させるためラーメン高架橋に変更した。作業用通路はラーメン柱の間に設置し、ラーメン高架橋の施工は門型クレーン工法を採用して、工事コストを削減
新技術の開発・活用	高強度吹付けコンクリートの採用	山岳トンネルの吹付けコンクリートを高強度化することによりトンネルを支える鋼製部材の省略と吹付け厚さのスリム化が可能となり、掘削工程が短縮されることで工事コストを削減
	地磁器擾乱対策のための新しいキ電システム（PWM）の採用	直流と交流の両方向変換を行える変換器を採用することにより変電機器等の工事コストを削減
	車両情報制御装置・検修方式等に新方式を採用	ブレーキ、行先表示、列車無線などの車両情報を制御する装置のチェックは、従来検修庫において行っていたが、車両に自己診断できる機器を搭載し運転台にモニタ表示することで検修庫の試験機器類を不要とし工事コストを削減
	山岳トンネルに新工法を考案・採用	シールド工法に NATM の考え方を取り入れ、高価なセグメントを使用しない新工法（SENS）を開発し、軟弱で地下水が多い山岳トンネルに適用。地盤改良等に掛かる費用も含めてコストを削減
	軌道スラブ製作（レールを据え付けるコンクリート板）の改良	工場製作する軌道スラブの形状を改良し、型枠組立て、取り外しの作業性を向上させたことで工事コストを削減
	防音壁の支柱基礎方式を変更	防音壁の支柱基礎をボルト形式から埋め込み形式に改良したことで、作業性の向上、材料費の削減を図り、工事コストを削減
	軌道回路を有絶縁方式に変えて無絶縁方式を採用	これまでの新幹線では、信号送信出力の制約により有絶縁軌道回路を設備していたが、送信器出力を増加させるとともに、伝送損出を最小とする方式の開発を行い、実験においてその効果を検証し、無絶縁軌道回路を採用した。このことで、レール絶縁、インピーダンスボンドの省略、ケーブル芯線数削減を行い、工事コストを削減
積算の見直し	駅舎に海外石材を採用	駅コンコース床材に種類が豊富で安価な海外石材を採用することにより、材料費等の工事コストを削減
建設副産物の抑制・再利用	他機関との情報交換を行い車両基地の盛土材料に公共事業の発生土を活用	協議により近隣の公共事業（広域農道整備、港湾整備）等の発生土を車両基地に受け入れ、建設発生土の有効利用を図り、工事コストを削減

将来の維持管理費（LCC）の削減	開削駅に高性能防水工を施工することで漏水を抑え、排水処理費を削減	開削駅（地面を掘ったうえで、構造物を造り、埋め戻すことにより造られた駅）の周面に従来よりも遮水性の高い防水工を精度良く施工することで漏水を抑え、排水のための動力費及び下水道処理費を削減
	ワンマン運転化のために可動式ホーム柵を採用	可動式ホーム柵の設置により、乗客の安全性の向上を図るとともに、ワンマン運転化により車掌が不要となり、維持管理費を削減
	バネ式バランサーの採用	滑車式バランサーのワイヤーの錆止め及びワイヤー交換を省略できるバネ式バランサーを採用し、維持管理費を削減
	新型結線（ルーフデルタ）き電用変圧器の開発と実用化	新幹線における超高压受電用のき電用変圧器の新型変圧器を開発し、在来線での実証実験も経て実用化した。この新型変圧器がルーフデルタき電変圧器である。これは変圧器の巻線構造をシンプル化することで、小型・軽量となり、電力損失も少ない。これにより電気料金のライフサイクルコストを削減

3. 事業等のリスク

（１）国等の政策または関与に伴うリスク

当機構は、輸送に関する国民の需要の高度化、多様化等に的確に対応した大量輸送機関を基幹とする輸送体系の確立を図ることを目的として設立された独立行政法人です。そのため、整備新幹線の整備や国土交通省独立行政法人評価委員会の評価など、国等による政策決定や当機構に対する関与により、当機構の事業や組織が影響を受けることがあります。

（２）民鉄線事業に関する償還条件の変更等に伴うリスク

当機構が民鉄線事業により譲渡した路線のうち、第三セクター鉄道会社等のなかには、沿線開発の縮小や遅れ等による輸送需要の低迷等により開業後の収支が予想を下回る状況が生じることや、近年の厳しい経済・金融情勢を背景とした民間金融機関の融資姿勢の変化により資金不足が生じること等で当機構の投下資金について、当初計画の償還条件が変更等される可能性があります。

償還条件が変更等された事例について、詳しくは「第1. 法人の概況 5. 民鉄線事業について（2）民鉄線事業に関する償還条件の変更等について」をご参照ください。

（３）船舶共有建造業務に係る未収金が発生するリスク

共有建造業務に係る未収金については、経済状況の低迷に伴う荷動きの低下と物流コスト削減の動き、船腹調整廃止等の規制緩和の影響等により、平成10年度以降増加していましたが、当機構ではリスケジュール、法的手段を含めて、未収金の発生抑制・回収強化に努めてきた結果、平成17年度以降未収金残高は対前年度を下回る結果となりました。しかしながら、海運業の経営状況はきわめて厳しいものがあり、今後、未収金の回収が一部不可能になる可能性があります。詳しくは「第1. 法人の概況 3. 事業の内容（7）当機構の業務内容について ②船舶共有建造業務（参考1）内航海運効率化のための鉄道建設・運輸施設整備支援機構船舶勘定見直し方針（参考2）共有建造事業の未収金対策への取り組みについて」をご参照ください。

（４）勘定の特性に派生するリスク

特例業務については、債務等処理法に基づき、旧清算事業団から承継した土地、J R株式（J R東日本、J R東海、J R西日本を除く。）の資産処分収入等の自主財源と国庫補助金収入（平成21年度予算は0円）により、年金等負担金を支払うスキームとなっています。

そのため経常収益には、土地売却収入、有価証券売却収入といった不確定な要因を含んでいることから、当該収入の変動により、当期利益金又は当期損失金も変動する可能性があります。また、その売却原資となる売却が進めば土地及びJ R株式も減少します。

4. 経営上の重要な契約等

当機構の経営に際しての重要な契約等はありません。

5. 財務状態、経営成績及びキャッシュ・フローの状況の分析

(1) 平成 20 年度における財政状態

当機構の業務は国土交通大臣に届出た年度計画に即して行われます。当機構における平成 20 年度の利益の処分に
ついては、通則法第 44 条に基づき処理を行い、各勘定ごとに利益の処分の整理を行うと、当期総利益 13,886 百万
円のうち、1,593 百万円については期首繰越欠損金を埋め、残余の額 12,292 百万円については積立金として整理し
ております。

平成 20 年度のキャッシュ・フローの状況については、業務活動によるキャッシュ・フローは、392,640 百万円の
資金の増加となり、前年度が 698,398 百万円の増加であったことに比べて、305,758 百万円の減少となっております。
また、投資活動によるキャッシュ・フローは、31,539 百万円の資金の減少となり、前年度が 248,437 百万円の減少
であったことに比べて、216,897 百万円の減少幅の縮小となっております。財務活動によるキャッシュ・フローは、
373,319 百万円の資金の減少となり、前年度が 444,568 百万円の減少であったことに比べて、71,249 百万円の減少
幅の縮小となっております。これらの増減を合わせますと、平成 20 年度末における現金及び現金同等物の残高は、
142,098 百万円と、前年度末に比べて 12,219 百万円（7.9%）の減少となっております。

(2) 財政投融资対象事業に関する政策コスト分析について

政策コスト分析は、財政投融资を活用している事業の実施に伴い、国（一般会計等）から将来にわたって投入さ
れる補助金等の額を割引現在価格に引き直して試算したもので、将来の国民負担に関するディスクロージャーを一
層進めるとの観点から行われております。

当機構の政策コスト分析は建設勘定と海事勘定が対象となっています。詳細につきましては、財務省ホームペー
ジ（<http://www.mof.go.jp/>）をご参照下さい。

6. 研究開発活動

鉄道建設業務については、以下の新技術、新工法の技術開発を行っています。これは建設事業を実施するに当たって必要なものであり、予算の範囲内で実施されています。

(1) 新技術、新工法の開発

当機構は、鉄道整備を担う公的機関として、地球環境問題や労働力不足、財政規模の縮小等社会的な状況を踏まえ、良質な鉄道を経済的かつ効率的に完成させることを基本に

- ① 効率的な鉄道整備計画を支援するための技術開発
 - ② 建設コストの縮減を指向した技術開発
 - ③ 建設、維持管理の省力化を指向した技術開発
 - ④ 耐震性の向上を目指した技術開発
 - ⑤ 鉄道騒音・振動の軽減、景観・美観等環境保全に配慮した技術開発
- などを中心に、建設現場のニーズに直結した技術開発を進めています。

研究分野	主な研究課題
建設コストの縮減を指向した技術開発	橋梁基礎部の経済的な耐震構造の研究 斜坑基礎構造の開発 連続合成桁の合理的な設計法の研究 補強土工法の合理的な設計方法の研究 土構造上の路盤構造の改良
建設、維持管理の省力化を指向した技術開発	トンネル覆工コンクリートのひび割れに関する研究 合理的なラーメン高架橋形式の開発 合理的な軌道整備システムの開発 寒冷地における消融雪システムの開発 機能集約型信号保安設備の開発 車両屋根上除雪装置の開発
鉄道騒音・振動の軽減、景観・美観等環境保全に配慮した技術開発	建設残土の有効利用のための処理方法の開発 トンネルからの地盤振動予測手法および対策工の開発 間伐材を利用した駅上屋の開発
効率的な鉄道整備計画を支援するための技術開発	鉄道整備プロジェクト検討の省力化、効率化を目指したシステム開発 鉄道整備の効果を定量的に把握するための手法の開発
耐震性の向上を目指した技術開発	コンクリート構造物の耐震構造の開発

(2) 技術開発実績

当機構及びその前身たる旧公団で新たに開発した技術、工法の主なものは、次の通りです。

種 別	技 術 開 発 項 目	開 発 効 果
橋りょう	充填鋼管複合桁	コスト削減
橋りょう	海浜地区での無塗装仕様の鋼橋りょう	コスト削減、保守省力化
橋りょう	耐震性橋台	コスト削減
トンネル	高品質吹付けコンクリート	コスト削減
トンネル	挿入式拡径泥水シールド工法	コスト削減
トンネル	地中接合工法（MSD 対応）	コスト削減
トンネル	シラス地山の透水性路盤	保守省力化
軌 道	スラブ軌道用低弾性締結装置	振動軽減
軌 道	パネル軌道	保守省力化
軌 道	3 線用軌道スラブ	コスト削減
設 備	散水消雪システム	雪害対策
設 備	車両過熱検知システム	防災システム
設 備	パネル式消雪システム	雪害対策
設 備	高速対応架線方式	高速化
設 備	青函トンネル防災情報制御監視システム	長大海底トンネル防災システム
軌 道	38 番高速分岐器	高速化
設 備	高速運転用地上信号方式（GG 信号）	高速化
調 査	交通計画支援システム（G R A P E）	鉄道整備計画支援

(3) 学会等の受賞実績

当機構及びその前身たる旧公団における受賞の主なものは、次の通りです。

路線名	受賞年	学会名	賞種別	受賞業績名
青函トンネル	昭和61年	イタリア・ジェノバ市	コロンプス賞	青函トンネル
	昭和62年	政府	内閣総理大臣顕彰	青函トンネルの完成
	昭和62年	土木学会	技術賞	青函トンネルの建設
新幹線	平成13年	イタリア・プリミエロ	ルイジ・ネグレッリ賞	新幹線
上越新幹線	昭和57年	土木学会	技術賞	東北・上越新幹線の建設
北陸新幹線	平成9年	土木学会	技術賞	北陸新幹線（高崎・長野間）の建設
	平成7年	電気科学技術奨励会	電気科学技術奨励賞	整備新幹線用高速シンプル架線の開発と実用化
	平成9年	電気学会	電気学術振興賞	北陸新幹線車両基地用不平衡補償単相き電装置の開発
	平成8年	土木学会	技術賞	北陸新幹線高速分岐器（38番）の開発・敷設（分岐側通過速度160km/hの高速分岐器）
	平成20年	P C 技術協会	協会賞（作品部門）	北陸新幹線姫川橋りょう
東北新幹線	平成12年	土木学会	技術賞	国内有数の膨圧地質を克服した世界最長陸上トンネル（東北新幹線 岩手一戸トンネルの施工）

路 線 名	受賞年	学 会 名	賞 種 別	受 賞 業 績 名
東北新幹線	平成15年	鉄道建築協会	協会賞	二戸駅（東北新幹線・いわて銀河鉄道）
	平成17年	土木学会	環境賞	トンネル掘削で発生する鉱化変質岩に対する環境対策 （八甲田トンネルの施工）
		電気科学技術奨励会	電気科学技術奨励賞	新幹線用電圧変動補償装置の開発と実用化
	平成18年	土木学会	技術賞	世界最長陸上トンネルの施工 （八甲田トンネル）
		電気学会	電気学術振興賞進歩賞	新幹線用電圧変動補償装置の開発と実用化
	平成19年	土木学会	技術賞	NATMとシールドを融合した、新しいトンネル工法「SENS」の開発（東北新幹線三本木原トンネル）
	平成20年	土木学会	技術賞	小土盛り・滞水土砂地山における経済的かつ適用性の高い新しいトンネル施工技术（東北新幹線八戸・七戸間トンネル群）
九州新幹線	平成15年	土木学会	技術賞	水砕スラグを用いた透水性路盤による地下水面下しらす地山のトンネル構造及び施工方法の確立
	平成16年	「鉄道の日」実行委員会	日本鉄道賞	同一ホーム対面乗換（新幹線-在来線特急）
	平成16年	政府	バリアフリー化推進功 労者表彰（内閣官房長 官表彰）	九州新幹線新八代駅におけるバリアフリー整備等
	平成16年	鉄道建築協会	協会賞	九州新幹線出水駅
	平成17年	土木学会	技術賞	九州新幹線（新八代・鹿児島中央間）の建設
京葉線	平成元年	土木学会	技術賞	京葉湾岸地域と都心を直結する京葉線の建設（東京～新木場～蘇我）
北総線	平成3年	土木学会	技術賞	都心と千葉ニュータウンを直結する北総線の建設〔高砂～新鎌ヶ谷～小室（千葉ニュータウン）〕
	平成5年	運輸省	情報化貢献表彰	北総・公団線運行管理システム
東葉高速線	平成3年	土木学会	技術開発賞	プレライニングによるトンネル掘削工法（PASS工法）の開発（東葉高速線勝田台トンネル）
	平成8年	鉄道建築協会	運輸省鉄道局長賞	船橋日大前駅（東葉高速線）
臨海副都心線	平成8年	鉄道建築協会	運輸省鉄道局長賞	国際展示場駅（臨海副都心線）
臨海副都心線Ⅱ	平成13年	土木学会	技術賞	伸縮スポーク方式によるシールドの挿入式拡径及び径の異なる地中接合技術の確立
臨海副都心線Ⅱ	平成15年	土木学会	技術賞	首都圏の新しい鉄道ネットワークを形成するりんかい線の建設
東京モノレール	平成5年	土木学会	技術賞	羽田空港沖合展開事業に伴うアクセス鉄道の建設（整備場～羽田空港）〔東京モノレール羽田新線〕
J R 東西線	平成8年	土木学会	技術賞	大阪都心部を未経験の深さで東西に貫く鉄道幹線「J R 東西線」の建設
山梨リニア実験線	平成10年	土木学会	技術賞	超電導磁気浮上式鉄道山梨リニア実験線の建設

路 線 名	受賞年	学 会 名	賞 種 別	受 賞 業 績 名
秋田新幹線	平成9年	土木学会	技術賞	新幹線在来線直通化工事における急速施工法の開発（秋田新幹線－機械化連続改軌、市街地内高架橋急速施工）
埼玉高速鉄道線	平成12年	土木学会	環境賞	地下鉄道トンネル断面を有効利用した日本初の河川浄化導水路事業
旧ダイヤル橋	昭和58年	土木学会	田中賞（作品部門）	マタディ橋りょう建設事業
中部国際空港連絡線	平成16年	P C 技術協会	協会賞（作品部門）	中部国際空港連絡橋（鉄道）
みなとみらい線	平成16年	鉄道建築協会	国土交通省鉄道局長賞	みなとみらい線の駅
	平成17年	土木学会	技術賞	国際都市「横浜」の新しい都市空間を創出するみなとみらい線の建設
		ワトフォード会議	ブルネル賞 建築部門奨励賞	みなとみらい線、みなとみらい駅
		アジア交通学会	O T P A	みなとみらい線
	平成19年	土木学会	デザイン賞	みなとみらい線
つくば エクスプレス	平成17年	PC技術協会	協会賞（作品部門）	PCU型桁式高架橋
		日本コンクリート工学会	協会賞（作品賞）	アーチスラブ式高架橋
		鉄道の日実行委員会	日本鉄道賞 プロジェクト賞	つくばエクスプレス
	平成18年	土木学会	技術賞	21世紀にふさわしいまちづくりと一体的に整備した鉄道新線 － I T 拠点を結ぶつくばエクスプレスの建設－
		鉄道建築協会	国土交通省鉄道局長賞	守谷駅
愛知環状鉄道線	平成17年	鉄道建築協会	協会賞（作品部門）	研究学園駅・みらい平駅
仙台空港アクセス線	平成20年	土木学会	技術賞	拠点空港の機能強化と地域開発に貢献する空港アクセス鉄道
		鉄道建築協会	協会賞	仙台空港駅、杜せきのした駅、美田園駅
そ の 他	平成7年	運輸省	運輸大臣表彰	鉄道施設の早期復旧 （阪神・淡路大震災）
	平成12年	運輸省	情報化貢献表彰	交通計画支援システム
	平成15年	土木学会	技術開発賞	GISを活用した交通計画支援システム「GRAPE」の開発
	平成16年	土木学会	技術開発賞	耐震性（セメント改良補強土）橋台の開発
		地盤工学会	技術開発賞	切取り補強土留め壁の開発と実用化
	平成17年	土木学会	技術開発賞	平面平滑型シート張り工法の開発
	平成18年	土木学会	技術開発賞	初期高強度吹付けコンクリートを用いた新支保パターンによるN A T M トンネルの急速施工技術
	平成19年	電気科学技術奨励会	電気科学技術奨励賞	新型結線（ルーフデルタ）き電用変圧器の開発と実用化

(4) 特許権等

平成 21 年 7 月 1 日現在、当機構名で登録している特許権、実用新案権、意匠権の件数及び当機構名で出願中の特許権の件数は、次の通りです。

区 分	登録	出願中
特 許 権	71	60
実用新案権	3	—
意 匠 権	2	—

(5) 海外技術協力

①当機構の海外技術協力は、青函トンネルや上越・北陸・東北・九州新幹線、さらに都市鉄道などの建設工事で培った総合的な技術力と経験を活かし、国の要請に基づいて職員を国際協力機構（JICA）等の専門家（長期・短期）として海外に派遣する一方、外国人技術者を研修のため受け入れるなど、積極的に技術協力を行っています。

平成 20 年度までに技術協力を行った国及び地域は 64 に及び、延べ 1,854 人の専門家を派遣しています。その協力内容は、鉄道新線建設や改良工事における事業可能性調査、建設計画、設計、施工等の多くの分野に渡っています。

②これまでに実施した主な技術協力

国・地域名	プロジェクト案件名
北 米	
アメリカ合衆国	カルフォルニア高速鉄道計画
中 南 米	
メ キ シ コ	グアナファット州鉄道開発計画
ブ ラ ジ ル	ブラジル鉄道近代化
ボ リ ビ ア	ボリビア国鉄災害復旧計画
アルゼンチン	アルゼンチン国鉄中央センター
ヨーロッパ	
イギリス・フランス	英仏海峡トンネル建設計画
フランス・イタリア	アルプストンネルプロジェクト
アフリカ	
モ ロ ッ コ	ジブラルタル海峡連絡計画
エジプト	カイロ近郊都市鉄道建設計画予備調査
コンゴ民主共和国（旧ザイール）	マタディ橋りょう建設
チュニジア	チュニジア首都圏通勤線電化調査
ア ジ ア	
中 国	鉄道近代化計画、北京～上海間高速鉄道計画、大瑤山トンネル建設工事
台 湾	台湾高速鉄道建設計画
韓 国	ソウル地下鉄3・4号線建設工事
フィリピン	鉄道運営計画、フィリピン国鉄北線リハビリ計画予備調査
インドネシア	鉄道安全性改善政策、ジャボタベック圏総合輸送システム改良計画
マレーシア	マレーシア鉄道整備計画
タ イ	バンコク首都圏鉄道高架化計画調査
イ ン ド	インド国鉄AT電化技術、幹線貨物鉄道輸送力強化計画調査
パキスタン	パキスタン全国総合交通計画調査
イ ラ ン	テヘラン・イスファハーン間高速鉄道新線建設計画
ベ ト ナ ム	南北統一鉄道橋りょうリハビリ事業

第3 設備の状況

1. 設備投資等の概要

建設勘定において、平成20年度（平成20年4月1日から平成21年3月31日までの期間）は、宿舍等の改修等で11百万円を支出しました。

2. 主要な設備の状況

当機構の平成20年度末（平成21年3月31日）における主要な設備の状況は、次の通りです。

（単位：百万円）

内 容	所在地	土 地		建 物	合 計
		面 積	帳簿価額	帳簿価額	帳簿価額
宿舎等	千葉県船橋市行田外	30,487 m ²	3,413	2,097	5,551

3. 設備の新設、除却等の計画

当機構の平成21年度の建設勘定における主要な設備等への支出計画は、次の通りです。

（単位：百万円）

対 象	所 在 地	内 容	予 定 額
宿舎等	神奈川県川崎市宮前区外	改修等	145

（国鉄清算業務関係）

特例業務勘定において実施する特例業務については、土地処分の進捗等に伴い毎年業務量が減少すると見込まれ、業務量の減少に応じ逐次業務実施体制の段階的縮小を図ることとされていることから、工事現場を監督するための仮設的な事務所を除き、原則として事業用の宿舎等の不動産は保有していません。

また、平成21年度以降においても新たな設備投資の支出計画はありません。

以上の業務を除き、記載すべき重要な事項はありません。

第4 法人の状況

1. 資本金残高の推移

当機構は平成 15 年 10 月 1 日に設立されています。設立以降の資本金残高の推移は、以下の通りです。

(単位：百万円)

区 分	会 計 区 分	機 構 設 立 時	平 成 16年度末	平 成 17年度末	平 成 18年度末	平 成 19年度末	平 成 20年度末
建設勘定	一般会計	11,069	11,069	11,069	11,069	11,069	11,069
	産業投資特別会計	45,100	45,100	45,100	45,100	45,100	45,100
	計	56,169	56,169	56,169	56,169	56,169	56,169
海事勘定	一般会計	—	—	—	19,565	23,616	31,567
	産業投資特別会計	—	—	—	5,700	5,700	5,700
	日本政策投資銀行	—	—	—	1,000	1,000	1,000
	計	—	—	—	26,265	30,316	38,267
船舶勘定	一般会計	10,465	10,465	14,465	—	—	—
	産業投資特別会計	5,700	5,700	5,700	—	—	—
	計	16,165	16,165	20,165	—	—	—
造船勘定	一般会計	1,000	1,000	1,000	—	—	—
	日本政策投資銀行	1,000	1,000	1,000	—	—	—
	計	2,000	2,000	2,000	—	—	—
基礎的研究等勘定	一般会計	66	66	66	66	66	66
助成勘定	一般会計	100	100	100	100	100	100
合 計	一般会計	22,701	22,701	26,701	30,801	34,852	42,803
	産業投資特別会計	50,800	50,800	50,800	50,800	50,800	50,800
	小計（政府出資額）	73,501	73,501	77,501	81,601	85,652	93,603
	日本政策投資銀行	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	合 計	74,501	74,501	78,501	82,601	86,652	94,603

(注) 特例業務勘定においては、資本金に該当するものではありません。

船舶勘定と造船勘定は、平成 18 年度において統合し、海事勘定となりました。

2. 役員の状況（平成21年9月1日現在）

役職名	氏 名	任 期	略 歴
理事長	石 川 裕 己	自 平成20年4月1日 至 平成23年9月30日	昭和46年7月運輸省入省 平成15年7月国土交通省航空局長 平成16年7月海上保安庁長官 平成19年8月鉄道・運輸機構理事長代理
副理事長	土 谷 幸 彦	(平成19年4月1日) 自 平成19年10月1日 至 平成23年9月30日	昭和45年4月日本鉄道建設公団入社 平成11年4月日本鉄道建設公団計画部長 平成15年10月鉄道・運輸機構都市再生関係業務推進役 平成16年3月鉄道・運輸機構理事
理事長代理	岩 崎 貞 二	自 平成21年8月12日 至 平成21年9月30日	昭和49年4月運輸省入省 平成16年7月国土交通省航空局長 平成18年7月国土交通省自動車交通局長 平成19年7月海上保安庁長官
理 事	伊 藤 國 男	(平成19年7月10日) 自 平成19年10月1日 至 平成21年9月30日	昭和51年4月運輸省入省 平成15年9月国土交通省北海道運輸局長 平成17年8月内閣府大臣官房審議官（経済社会システム担当）
理 事	菅 正 広	自 平成21年7月14日 至 平成21年9月30日	昭和55年4月大蔵省入省 平成19年6月財務省大臣官房参事官 平成19年7月北海道大学公共政策大学院教授
理 事	水 野 喜一朗	(平成18年7月12日) 自 平成19年10月1日 至 平成21年9月30日	昭和41年4月株式会社日本長期信用銀行入行 平成14年6月株式会社飯田町紙流通センター代表取締役社長 平成16年7月軽自動車検査協会理事
理 事	小 崎 文 雄	自 平成21年7月14日 至 平成21年9月30日	昭和47年5月運輸省入省 平成10年7月海上保安庁装備技術部船舶課長 平成12年6月日本小型船舶検査機構理事 平成15年10月鉄道・運輸機構研究開発主管 平成17年4月鉄道・運輸機構研究開発統括役
理 事	江 口 稔 一	自 平成20年7月16日 至 平成21年9月30日	昭和53年4月運輸省入省 平成16年4月海上保安庁総務部主計管理官 平成16年7月国土交通省自動車交通局技術安全部環境課長 平成17年8月国土交通省都市・地域整備局下水道部 下水道企画課長 平成18年7月国土交通省北海道運輸局長
理 事	松 岡 和 夫	(平成17年6月1日) 自 平成19年10月1日 至 平成21年9月30日	昭和47年5月日本国有鉄道入社 平成13年10月日本鉄道建設公団国鉄清算事業本部審議役 平成15年10月鉄道・運輸機構国鉄清算事業本部株式処分推進役 平成17年4月鉄道・運輸機構国鉄清算事業本部株式処分統括役
理 事	金 澤 博	(平成16年11月1日) 自 平成19年10月1日 至 平成21年9月30日	昭和48年4月日本鉄道建設公団入社 平成11年10月日本鉄道建設公団新幹線部長 平成15年10月鉄道・運輸機構鉄道建設本部計画部長
理 事	高 津 俊 司	自 平成21年4月1日 至 平成21年9月30日	昭和48年4月日本国有鉄道入社 平成16年3月鉄道・運輸機構鉄道建設本部東京支社長 平成18年4月鉄道・運輸機構鉄道建設本部審議役

役職名	氏 名	任 期	略 歴
監 事	金 原 嘉 康	(平成16年6月30日) 自 平成19年10月1日 至 平成21年9月30日	昭和43年4月松下電器産業株式会社入社 平成16年4月同社（現パナソニック株式会社） パナソニックシステムソリューションズ社 海外システム本部中国プロジェクト担当理事
監 事	千 坂 正 志	(平成19年8月1日) 自 平成19年10月1日 至 平成21年9月30日	昭和48年4月会計検査院入院 平成17年4月会計検査院第4局長 平成17年12月会計検査院第2局長
監 事	石 田 倫 敏	自 平成21年2月23日 至 平成21年9月30日	昭和54年4月警察庁入庁 平成18年4月山口県警察本部長 平成20年5月科学警察研究所副所長・法科学研修所長事務 取扱

3. コーポレート・ガバナンスの状況

(1) 日本政府との関係について

①主務大臣等

当機構の主務大臣、主務省及び主務省令は、機構法第27条によりそれぞれ、国土交通大臣、国土交通省及び国土交通省令となっております。

②独立行政法人評価委員会

通則法第12条により、当機構の業務の実績に関する評価等の事務をつかさどるため、国土交通省に独立行政法人評価委員会が設置されております。

③役員の任命・解任

当機構の理事長及び監事は、通則法第20条により、国土交通大臣が任命し、また通則法第23条により、国土交通大臣が解任することができることになっております。

当機構の理事は、通則法第20条により理事長が任命し、また通則法第23条により理事長が解任することができることになっておりますが、理事の任命・解任の時は、遅滞なく国土交通大臣に届け出るとともに、これを公表することになっております。

④業務方法書

当機構の業務の開始に当たっては、通則法第28条により、業務方法書を作成し、国土交通大臣の認可を受けることになっております。これを変更するときも同様です。

さらに国土交通大臣は、当該認可をしようとするときは、あらかじめ独立行政法人評価委員会の意見を聴くことになっております。

また、当機構は、当該認可を受けたときは、遅滞なく、その業務方法書を公表することになっております。

⑤長期借入金及び債券

当機構は、機構法第19条第1項により、国土交通大臣の認可を受けて、長期借入金をし、または債券を発行することができることになっております。

また、機構法第19条第2項により、国土交通大臣は、当該認可をしようとするときは、あらかじめ独立行政法人評価委員会の意見を聴くことになっております。

(2)「中期目標」「中期計画」「年度計画」について

独立行政法人制度は、「中期目標」や「中期計画」による中期的な管理を行う点に制度上の特徴があります。

①中期目標

通則法第 29 条により、国土交通大臣は、3 年以上 5 年以下の期間において当機構が達成すべき業務運営に関する目標（「中期目標」）を定め、これを当機構に指示するとともに公表することになっております。これを変更したときも同様です。当機構の現行の中期目標は、平成 20 年 4 月 1 日から平成 25 年 3 月 31 日までの 5 年間について定められております。国土交通大臣が、中期目標を定め、またはこれを変更しようとするときは、あらかじめ独立行政法人評価委員会の意見を聴くことになっております。

②中期計画

当機構は、通則法第 30 条により、中期目標に基づき、当該中期目標を達成するための計画（「中期計画」）を作成し、国土交通大臣の認可を受けることになっております。これを変更しようとするときも同様です。

国土交通大臣は、当該認可をしようとするときは、あらかじめ独立行政法人評価委員会の意見を聴くことになっております。

③年度計画

当機構は、通則法第 31 条により、毎事業年度の開始前に、中期計画に基づき、当該事業年度の業務運営に関する計画（「年度計画」）を定め、これを国土交通大臣に届け出るとともに、公表することになっております。これを変更したときも同様です。

(3) 業務実績評価について

当機構の業務の実績評価は、各事業年度に係る業務の実績に関する評価と、中期目標に係る業務の実績に関する評価の 2 種類があります。

①各事業年度に係る業務の実績に関する評価

当機構は、通則法第 32 条により、各事業年度における業務の実績について独立行政法人評価委員会の評価を受けることになっております。独立行政法人評価委員会は、当該評価を行ったときは、遅滞なく、当機構及び審議会に対して、その評価の結果を通知しなければならない、この場合において独立行政法人評価委員会は、必要があると認めるときは、当機構に対して業務運営の改善その他の勧告をすることができることになっております。また、独立行政法人評価委員会は、当該通知を行ったときは、遅滞なく、その通知に係る事項を公表することになっております。

審議会は、独立行政法人評価委員会から通知された評価の結果について、必要があると認めるときは、当該評価委員会に対し、意見を述べることができることになっております。

②中期目標に係る事業報告書

当機構は、通則法第 33 条により、中期目標の期間の終了後 3 月以内に、当該中期目標に係る事業報告書を国土交通大臣に提出するとともに、これを公表することになっております。

③中期目標に係る業務の実績に関する評価

当機構は、通則法第 34 条により、中期目標の期間における業務の実績について、独立行政法人評価委員会の評価を受けることになっております。独立行政法人評価委員会は、当該評価を行ったときは、遅滞なく当機構及び審議会に対して、その評価結果を通知しなければならない、この場合において、独立行政法人評価委員会は、必要があると認めるときは、当機構に対し、業務運営の改善その他の勧告をすることができることになっております。

また、独立行政法人評価委員会は、当該通知を行ったときは、遅滞なく、その通知に係る事項を公表しなければならないことになっております。

審議会は、独立行政法人評価委員会から通知された評価の結果について、必要があると認めるときは、当該評価委員会に対し、意見を述べることができることになっております。

④中期目標の期間の終了時の検討

国土交通大臣は、通則法第 35 条に基づき当機構の中期目標の期間終了時において、独立行政法人評価委員会の意見を聴いたうえで、当機構の業務を継続させる必要性、組織の在り方その他その組織及び業務の全般にわたる検討を行い、その結果に基づき、所要の措置を講ずるものとされております。

また、審議会は、当機構の中期目標の期間終了時において、当機構の主要な事務及び事業の改廃に関し、国土交通大臣に勧告することができることになっております。

なお、評価結果等については、当機構のホームページ (<http://www.jrtt.go.jp/info/info.htm>) をご参照下さい。

(4) 内部管理等の体制

①役員による運営

当機構の役員は理事長 1 名、副理事長 1 名、理事長代理 1 名、理事 8 名及び 3 名の監事があります。このうち理事長、副理事長、理事長代理及び理事により構成される役員会において当機構の経営及び業務運営に係る重要な個別事項に係る審議を行います。

②監事による監査

監事は当機構の業務を監査します。監事は、監査の結果に基づき、必要があると認めるときは、理事長又は国土交通大臣に意見を提出することができます。

③外部監査法人による会計監査

当機構は、通則法第 39 条の規定により、財務諸表、事業報告書（会計に関する部分に限る。）及び決算報告書について、外部の監査法人による会計監査を受けており、このように監査を受けた財務諸表を作成・公表することで、当機構の会計処理に係る透明性の向上に努めています。

④役員報酬について

当機構が平成 20 年度において役員に支払った報酬額は総額で 231,477 千円です。

第5 経理の状況

1. 財務諸表の作成方法について

当機構の財務諸表は、通則法、機構法、省令、企業会計原則、その他の機構の財務及び会計に関して適用又は準用される法令、業務方法書及び会計規程に準拠して作成されます。

2. 当機構の財務について

(1) 経理の特徴について

当機構では、機構法第 17 条第 1 項及び債務等処理法第 27 条第 1 項の規定に基づき、以下に係る業務を区分して経理しております。①建設勘定、②海事勘定、③基礎的研究等勘定、④助成勘定及び⑤特例業務勘定。但し、助成勘定と建設勘定及び特例業務勘定間では、助成金の勘定間繰入れ並びに受入れを行っています。

(2) 財務諸表の作成について

- ①当機構は、通則法第 38 条第 1 項により、毎事業年度、貸借対照表、損益計算書、利益の処分又は損失の処理に関する書類その他国土交通省令で定める書類及びこれらの附属明細書（以下「財務諸表」という。）を作成し、当該事業年度の終了後 3 月以内に国土交通大臣に提出し、その承認を受けなければならないとされております。また同条第 3 項により、国土交通大臣は財務諸表を承認しようとするときは、あらかじめ、評価委員会の意見を聴かなければならないとされております。
- ②当機構は、通則法第 39 条により、財務諸表、事業報告書（会計に関する部分に限る。）及び決算報告書について、監事の監査のほか、会計監査人の監査を受けなければならないとされております。なお、同法第 40 条により、会計監査人は、国土交通大臣が選任することとされております。
- ③当機構は、通則法第 38 条第 4 項により、上記の規定による国土交通大臣の承認を受けたときは、遅滞なく、財務諸表を官報に公告し、かつ、財務諸表並びに事業報告書、決算報告書及び監事の意見を記載した書面を、各事務所に備えて置き、国土交通省令で定める期間、一般の閲覧に供しなければならないとされております。

(3) 利益及び損失の処理について

- ①当機構は、毎事業年度、損益計算において利益を生じたときは、前事業年度から繰り越した損失をうめ、なお残余があるときは、その残余の額は、通則法第 44 条第 1 項若しくは第 3 項の積立金として整理しなければならない（ただし、第 3 項の規定により同項の用途に充てる場合は、この限りではない。）とされております。
- ②当機構は、通則法第 44 条第 2 項により、毎事業年度、損益計算において損失を生じたときは、通則法第 44 条第 1 項による積立金を減額して整理し、なお不足があるときは、その不足額は、繰越欠損金として整理しなければならないとされております。

(4) 連結財務諸表について

当機構は、法人単位の連結財務諸表及び一定の勘定について連結財務諸表を作成しており、監事及び会計監査人の監査を受けております。

3. 監査証明について

当機構の財務諸表は、金融商品取引法第 193 条の 2 の規定の適用がないため、同条に基づく公認会計士又は監査法人による監査証明は受けておりません。

4. 財務諸表(企業会計原則準拠)等について

「法人情報の部平成 20 年度別冊（財務諸表）」をご参照ください。

(参考) 民間の会計基準との主な相違は次のとおりです。

区 分	独立行政法人会計基準等	民間の会計基準
①退職給付引当金	相違点は無し	「退職給付に係る会計基準」、「同注解」及び「退職給付会計に関する実務指針」に基づく会計処理による。
②賞与引当金	相違点は無し	翌事業年度に支給される賞与であって、当期の勤務に係る部分について計上する。
③法令に基づく引当金等	相違点は無し	法律等に基づいて要請されたものを計上している。
④特定の償却資産の減価に係る会計処理	「独立行政法人が保有する償却資産のうち、その減価に対応すべき収益の獲得が予定されないものとして特定された資産については、当該資産の減価償却相当額は、損益計算上の費用には計上せず、資本剰余金を減額するものとする。」とされている。	償却資産の減価償却相当額は、損益計算上の費用に計上する。
⑤固定資産の減損に係る会計処理	「減損が、独立行政法人が中期計画等で想定した業務運営を行ったにもかかわらず生じたものであるときは、当該減損額は損益計算書上の費用には計上せず、損益外減損損失累計額の科目により資本剰余金の控除項目として計上する。」とされている。	固定資産の減損損失は、損益計算上の費用に計上する。

第6 法人の参考情報

平成20年2月29日

独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構 第2期中期目標

国土交通大臣は、独立行政法人通則法（平成11年法律第103号）第29条第1項の規定に基づき、独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構（以下「機構」という。）が達成すべき業務運営に関する目標（以下「中期目標」という。）を定める。

はじめに

5つの法人の業務を統合して平成15年10月に発足した機構は、第1期中期目標期間において、組織の縦割りの克服や、統合のメリットが生かされるような組織運営、業務展開に努め、それぞれについて成果を上げてきたところである。

第2期中期目標期間においては、引き続き、独立行政法人の趣旨を十分に踏まえつつ、特に効率性及び透明性がさらに高まるように留意しながら本中期目標に基づいて適正かつ弾力的な運営を確保するものとする。

1. 中期目標の期間

平成20年4月1日から平成25年3月31日までの5年間とする。

2. 国民に対して提供するサービスその他の業務の質の向上に関する事項

各業務について、関係機関と十分な連携を図りながら、以下の通り各業務を遂行する。

(1) 鉄道建設業務

良質な鉄道を経済的に安全にかつ所定の工期どおりに建設することが重要な目的であるとの認識に基づき、品質の向上、建設コストの縮減、技術開発の推進等を図りつつ、新幹線の建設、都市鉄道利便増進事業等を推進する。

① 工事完成予定時期を踏まえた事業の着実な進捗

新幹線の建設や都市鉄道利便増進事業等について、工事完成予定時期を踏まえ、着実な進捗を図る。また、新幹線の建設に係る進捗状況について、公表する。

② 品質の向上

施工管理の徹底や職員の技術力向上のための取組等を通じて、経済性を確保しながら品質の維持・一層の向上を図る。

③ 鉄道建設コストの縮減

鉄道建設コストについて、建設後の安全性確保を前提として、国の公共事業コスト構造改革の趣旨を踏まえて実施しているコスト縮減策の効果を検証した上で、一層の縮減に努めるとともに、その取組・効果をホームページなど国民に分かりやすい形で公表する。

④技術開発とその成果の活用

良質な鉄道を経済的に安全にかつ工期どおりに建設する能力を高める観点から、一層高度な技術の開発を図るとともに、その成果について積極的な広報及び効果的な活用に努める。

⑤ニーズに応じた受託業務の実施

鉄道建設に係る受託業務について、機構の支援が真に必要な場合のみに実施することを担保するための具体的な基準を第三者委員会において策定し、適切に運用する。また、受託工事に係るコスト縮減の状況等について検証を行い、その結果について公表する。

⑥工事関係事故防止活動の推進

鉄道建設工事に当たっては、工事の安全性の維持・向上を目指し、工事発注機関として、毎年度具体的な重点実施項目を定め事故防止活動を推進する。

(2) 船舶共有建造業務

環境対策、物流の効率化、少子高齢化対策や離島航路の整備対策等の国内海運政策の実現に寄与するため、船舶共有建造業務を通じ、政策的意義が高い船舶の建造を推進する。

①船舶共有建造業務を通じた政策効果のより高い船舶の建造促進

建造対象船舶の中でも、相対的な金利優遇を実施する等により、政策効果のより高い船舶の建造を推進する。特に、効率性及び環境負荷の軽減効果に優れ、省人化が可能なスーパーエコシップの普及促進を図る。

②船舶建造等における技術支援

船舶の計画、設計、建造、就航後の各段階での効果的な技術支援を実施し、より良質な船舶を提供するため、技術支援に係るノウハウの形成、蓄積を図り技術力の向上を目指す。

(3) 鉄道助成業務

第三者機関の助言等も活用しながら、新幹線鉄道の整備に対する円滑な資金繰入を図るとともに、地域振興に資する幹線鉄道の活性化、都市機能の向上に資する地下鉄等の都市鉄道の整備、地方鉄道の安全性の確保・活性化方策等政策的意義が高い鉄道整備に対する円滑な助成を図る。

①確実な処理・適正かつ効率的な執行

鉄道関係業務の資金の移動（勘定間繰入・繰戻）及び補助金交付について、法令その他による基準に基づき確実に処理するとともに、標準処理期間内に適正かつ効率的に執行する。

②助成制度に関する情報提供等の推進

鉄道事業者等による各種助成制度の効果的な活用を支援するため、情報提供や周知活動を積極的に推進する。

③債権の確実な回収等

新幹線譲渡代金、無利子貸付資金等について、確実な回収を図るとともに、既設四新幹線に係る債務等につい

て、約定等に沿った償還を行う。また、既設四新幹線に係る移転登記業務を着実かつ効率的に実施し、可能な限り早期の完了を図る。

(4) 技術支援、調査研究開発及び実用化、国際協力等業務

幅広い分野において蓄積した高度な技術力を積極的に活用して技術支援、調査研究開発、国際協力等の業務を推進する。

①鉄道分野の技術力の活用による支援・国際協力業務

鉄道分野の技術力、調査能力を広く総合的に活用し、国土交通省の関連施策との連携を図りながら、地方公共団体、交通事業者に対する支援、海外の鉄道関係者に対する支援を積極的に推進する。

また、我が国の鉄道システムの海外展開に向けた国、関係団体等による取組に対して、機構の能力やノウハウを活用できる範囲で協力を努める。

②高度船舶技術の研究開発・実用化への助成

国庫補助金による研究開発助成については、次世代船舶研究開発費補助金交付要綱に規定されたテーマに助成を行う。実用化助成については、内航船舶の効率的な運航に資することに配慮しつつ、環境負荷低減等の政策目的に沿ったテーマを募集テーマとし、実用化された場合の波及効果を踏まえた助成を行う。研究開発円滑化助成（利子補給）については、試験研究資金の借入れが継続している案件に限り、申請があった場合には助成を行う。

また、助成対象事業の選考・評価等に際し、客観性、透明性を確保するため、助成対象事業について、外部有識者による事業計画及び実施結果の評価を行うとともに、助成先等を公表する。

③運輸技術に関する基礎的研究の推進

科学技術基本計画、総合科学技術会議の意見具申等の国の科学技術政策に則り、公募方式による競争的環境において、長期的視点に立って運輸技術に関する社会のニーズに的確に対応する基礎的研究を推進し、研究成果の普及等に努める。

ア 弾力的かつ効果的な制度の運用

公募段階から研究成果の活用まで弾力的かつ効果的な制度の運用を図るとともに、研究費の不正使用等の防止や国土交通省所管の研究機関の研究も含めた研究課題の不合理な重複の排除、若手研究者支援の観点からの取り組みを行う。

イ 公正で透明性の高い審査及び評価の実施

外部専門家等による審査・評価の基準及び結果の公表により、公正さ、透明性を確保するとともに、評価結果を基に研究計画や資金配分の見直しを行う。なお、より競争性を担保するため、課題採択時において、マスキング評価等の方策の導入に取り組む。

ウ 研究成果の普及、活用促進

研究成果の普及、活用促進を図るため、研究成果発表会等の開催、特許出願、外部への研究成果発表、プレス発表等を積極的に推進するとともに、基礎的研究であることを踏まえて、長期的なフォローアップにより、革新的な技術の創出による研究成果の社会還元の状態を検証する。

(5) 国鉄清算業務

日本国有鉄道清算事業団の債務等の処理に関する法律（平成10年法律第136号）第13条に基づき、年金の給付に要する費用等の支払の適切な執行、資産処分の円滑な実施等を進める。

①年金費用等の支払の法令に則った適正な執行

旧国鉄職員の年金の給付に要する費用等について、円滑かつ確実に支払を実施する。これらの支払等に充てるための資金については、適切なリスク管理を行った上で、安定的かつ効率的に運用するものとする。

②土地処分等の円滑な実施

土地処分については、あらゆる手法を駆使し全力を挙げて可能な限り早期の処分を図ることとし、都市計画事業の工程からやむを得ず処分できない限られた物件を除き、中期目標期間終了時までにはすべて終了する（地方公共団体等との調整については、中期目標期間中に完了する。）。北海道旅客鉄道株式会社、四国旅客鉄道株式会社、九州旅客鉄道株式会社及び日本貨物鉄道株式会社の株式については、各社の今後の経営状況の推移等を見極めつつ、適切な処分方法等を検討する。

(6)業務全般に関する項目

①内部統制の維持・充実

法令遵守の促進等を通じて内部統制の維持・充実を図る。

②透明性の確保

業務全般、独立行政法人会計基準等に従って作成した財務情報等について広く情報公開を推進するとともに、外部の知見の積極的な活用を図り、業務運営の透明性を確保する。

3. 業務運営の効率化に関する事項

(1) 組織の見直し

組織については、業務の質的・量的な変化に常に的確に対応できる効率的かつ機動的な体制となるよう見直しを行いながら、適切に運営する。

(2) 経費・事業費の削減

業務運営にあたっては法人の自主性、自律性をもって業務を遂行するとともに、法人の不断の経営努力により、効率性の高い業務運営を図る。

① 一般管理費

これまでの効率化の実績を踏まえ同程度以上の努力を行うとの観点から、中期目標期間の最終年度（平成24年度）において、前中期目標期間の最終年度（平成19年度）比で15%程度に相当する額を削減する。

② 人件費（退職手当等を除く。）

簡素で効率的な政府を実現するための行政改革の推進に関する法律等に基づく平成１８年度からの５年間で５％以上を基本とする削減について、引き続き着実に実施するとともに、「経済財政運営と構造改革に関する基本方針2006」（平成１８年７月７日閣議決定）に基づき、人件費改革の取組を２３年度まで継続する。また、給与水準が国家公務員の水準を上回っている要因を検証し、合理的理由がない場合には給与水準の適正化に取り組み、検証結果及び取組状況について公表を行う。

③ 事業費

これまでの効率化の実績を踏まえ、同程度以上の努力を行うとの観点から、中期目標期間の最終年度（平成２４年度）において、前中期目標期間の最終年度（平成１９年度）比で５％程度に相当する額を削減する。

(3) 随意契約の見直し

「随意契約見直し計画」に基づく取組を実施し、その取組状況について公表する。また、監事及び会計監査人による監査において、入札・契約の適正な実施についてチェックを受けるものとする。

(4) 資産の有効活用

宿舍等の保有資産について、効率的な活用を図るとともに、利用実態等に照らして適切な場合には処分を行う。

４．財務内容の改善に関する事項

(1) 総括的業務

①資金調達

毎年度の資金計画を策定するとともに、計画的な債券発行等を通じて、資金調達コストの抑制を図る。

②貸付金の回収

貸付金について回収計画を策定し、確実な回収を図る。

(2) 鉄道建設業務

鉄道施設に係る貸付料及び譲渡代金による調達資金の確実な回収にあたっては、毎年度回収計画を策定し、確実な回収を図る。

(3) 船舶共有建造業務

平成２１年度までを重点集中改革期間とする「内航海運効率化のための鉄道建設・運輸施設整備支援機構船舶勘定見直し方針」（平成１６年１２月２０日公表）（以下「見直し方針」という。）に基づく取組等を推進することにより、財務改善を進める。

なお、重点集中改革期間後の業務については、同期間における取組の成果を検証した上で行われる所要の見直しを踏まえて適切に対応する。

①未収金の発生防止及び回収促進等

平成２８年度までのできる限り早い時期に未収金の処理を終了するため、未収金の発生防止・回収促進等を図

るための措置を講ずることにより、中期目標期間における未収発生率を1.3%以下とするとともに、当該期間終了時に未収金残高を58億円以下とする。

②債務超過額の縮減等

「見直し方針」の目標を確実に達成することを目指し、適正な事業金利の設定等に留意しつつ収支改善に努め、債務超過額を縮減する。併せて繰越欠損金の縮減を着実に行う。

③財務改善状況の公表

財務改善の状況については、その要因を含め国民に分かりやすく随時適切に公表する。

(4) 内航海運活性化融資業務

調達する借入金が前年度以下となるように、貸付金の回収を適切に行う。

独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構 第 2 期中期計画

鉄道建設・運輸施設整備支援機構（以下「機構」という。）は、独立行政法人通則法第 30 条第 1 項の規定に基づき、国土交通大臣から指示を受けた平成 20 年度から平成 24 年度までの 5 ヶ年における中期目標を達成するための中期計画を次のとおり定める。中期計画の実施に当たっては、質の高い施設やサービスを早く低廉に提供することを重要な使命として、引き続き統合の効果を生かすとともに、環境問題や安全の確保、技術の向上・承継にも配慮しつつ、優先度の高い業務への経営資源の集中、コスト意識の徹底と効率化の取組み、国民に分かりやすい情報提供に努める。

1. 国民に対して提供するサービスその他の業務の質の向上に関する目標を達成するためとるべき措置
各業務について、関係機関と十分な連携を図りながら、以下の通り各業務を遂行する。

（1）鉄道建設業務

① 工事完成予定時期を踏まえた事業の着実な進捗

ア 整備新幹線整備事業

- ・ 東北新幹線（八戸・新青森間）及び九州新幹線（博多・新八代間）の鉄道施設について事業の着実な進捗を図り、平成 22 年度末までに完成させる。北陸新幹線（長野・金沢間、福井駅部）、北海道新幹線（新青森・新函館（仮称）間）及び九州新幹線（武雄温泉・諫早間）についても、工事完成予定時期を踏まえ、建設工事等の業務を着実に推進する。また、整備新幹線の工事の進捗状況については、ホームページなどで年 2 回公表する。なお、整備新幹線建設推進高度化等事業、新線等調査については、未認可区間における経済的な設計・施工法の調査等を行う。

イ 都市鉄道利便増進事業等

- ・ 都市鉄道利便増進事業の相鉄・JR 直通線、相鉄・東急直通線については、整備主体として関係機関との連携・調整を図り、工事完成予定時期を踏まえ、各種手続きや建設工事等の業務を着実に推進する。
- ・ 民鉄線の工事については、西武池袋線の大改良工事は着実な進捗を図り、平成 23 年度末まで完成させる。小田急小田原線の大改良工事については、工事完成予定時期を踏まえ、着実に推進する。

ウ 受託工事

- ・ 受託工事については、工事完成予定時期を踏まえ、着実に推進する。

② 品質の向上

- ・ 良質な鉄道を建設するために、設計基準、工事標準示方書、工事監督要領等について中期目標期間中に 5 件の見直し等を行うとともに、品質管理・施工監理について徹底を図る。
- ・ 鉄道建設に必要な技術力の向上及び継承のため、毎年、施工監理講習を実施するなどして技術の系統ごとに長期的な視野に立った技術者の育成を行う。また、職員の技術力向上のため、業務と密接に関連する技術士、鉄道設計技士、一級建築士等の資格取得を支援する。

③ 鉄道建設コストの縮減

- ・ 鉄道建設コストについては、建設後の安全性確保を前提として、国の「公共事業コスト構造改善プログラム」の趣旨を踏まえて、現在実施しているコスト縮減策の効果を随時検証した上で、一層のコスト縮減に努め、平成20年度から5年間で平成19年度と比較して、15%程度の総合コスト改善を達成する。また、コスト縮減の取組・効果については、ホームページなど国民に分かりやすい形で公表する。

④ 技術開発の推進と開発成果の活用

ア 技術開発の推進

- ・ 一層の品質の向上、コスト縮減等を図るため、技術開発を推進することとし、これまでに蓄積してきた施工経験を基に、調査・設計手法、施工技術の開発・改良を進める。
- ・ 技術開発に当たっては、調査、土木（トンネル、橋りょう、土構造）、軌道、機械、建築、電気の業務分野ごとに、各路線のニーズに基づき、中期目標期間において、70件以上のテーマについて、計画的に新技術の開発、導入に取り組む。

イ 開発成果の公表

- ・ 鉄道建設分野の総合的技術力や技術開発の成果を、より広く社会へ還元していくために、鉄道建設技術に係る各種学会等へ積極的に参加し、発表会等において開発成果を公表する。また、毎年技術研究発表会を開催し、開発成果を発表する。

⑤ ニーズに応じた受託業務の実施

- ・ 新たな工事の受託に当たっては、鉄道事業者による建設が技術的に困難な場合など機構が支援する必要性が高いものに限定して実施することとする。このため、外部有識者からなる第三者委員会を新たに設置し、具体的な基準を策定するとともに、第三者委員会で当該基準に基づき審議した上で、その意見を踏まえて実施する。
- ・ 受託工事に係るコスト縮減の状況やその効果について第三者委員会で随時検証し、その結果をホームページなどで公表する。

⑥ 工事関係事故防止活動の推進

- ・ 工事発注機関として、工事内容を勘案した事故防止重点実施項目を定め、三大重大事故（死亡事故、第三者事故及び列車運転阻害事故）の防止に重点を置きつつ、工事事務事故防止監査を毎年2回実施するなど、工事関係事故防止活動を推進する。

（2）船舶共有建造業務

① 船舶共有建造業務を通じた政策効果のより高い船舶の建造促進

- ・ 国内海運政策の実現に寄与するため、地球温暖化や海洋汚染防止などの環境対策、物流の効率化、少子高齢化対策や離島航路の整備対策等の政策課題に適合した船舶の建造を推進する。
- ・ 建造対象船舶の中でも、相対的な金利優遇等の実施により、政策効果のより高い船舶の建造を推進する。
- ・ 特に、効率性及び環境負荷の軽減効果に優れ、省人化が可能なスーパーエコシップの普及促進を図ると

ともに、地球温暖化対策に資する船舶については、政策効果のより高い船舶の建造隻数比率を中期目標期間中において85%以上とする。

② 船舶建造等における技術支援

- ・ 上記の政策課題に対応するとともに、航路や輸送ニーズに合った船舶、より経済性の高い船舶、旅客の快適性や労働環境により配慮した船舶の建造に資するため、計画・設計・建造の各段階、さらには就航後の技術支援の充実を図る。
- ・ このため、内航海運の抱える諸課題、事業者ニーズや社会的要請に対応するための技術調査を中期目標期間中10件以上行うほか、研修、技術交流、マニュアルの充実等により、技術支援に係わる職員の技術力の維持・向上、ノウハウの体系的な蓄積を図る。

(3) 鉄道助成業務

- ・ 勘定間繰入・繰戻及び補助金交付業務等について、法令その他による基準及び標準処理期間（補助金等支払請求から支払まで30日以内、国の補助金の受入から給付まで7業務日以内）を遵守しつつ、誤処理なく適正にかつ効率的に執行する。また、「鉄道助成業務の審査等に関する第三者委員会」からの改善意見は1年以内に業務運営に反映させること、及び審査ノウハウの継承、スキルアップのための職員研修等を実施することにより、業務遂行に係る効率性の向上等、鉄道助成業務の更なる充実強化を図る。
- ・ 助成制度に対する事業者等の理解促進を図るために周知活動を行うとともに、助成対象事業の効果的な実施を支援するために技術情報等を収集・提供する。
- ・ 新幹線譲渡代金、無利子貸付資金等について、約定等に基づく確実な回収を図り、既設四新幹線に係る債務等について、約定等に沿った償還を行う。また、既設四新幹線に係る移転登記業務を着実かつ効率的に実施し、可能な限り早期の完了を図る。

(4) 技術力の活用、技術研究開発及び実用化に対する支援等

① 鉄道分野の技術力を活用した支援、国際協力

ア 鉄道分野の技術力を活用した支援

- ・ 鉄道整備の計画に関する調査、鉄道施設の保全・改修、交通計画策定等について、広く社会に貢献する観点から、国土交通省の関連施策との連携を図りつつ、鉄道事業者や地方公共団体等からの要請を踏まえ、機構が有する総合的技術力、ノウハウ、経験を活用した支援を実施する。

イ 国際協力

- ・ 鉄道建設分野等における技術力や経験を活かした国際貢献を行う観点から、国土交通省等の関係機関との連携を図りつつ、専門家の派遣、研修員の受入れ、我が国鉄道システムの海外展開に向けた取組みに係る技術協力等に可能な限り対応するとともに、海外の関係機関との技術交流を進める。

② 高度船舶技術の研究開発・実用化への助成

- ・ 国庫補助金による研究開発助成については、次世代船舶研究開発費補助金交付要綱に規定されたテーマに助成を行う。
- ・ 実用化助成については、内航船舶の効率的な運航に資することに配慮しつつ、環境負荷低減等の政策目

的に沿い、かつ、事業者等へのヒアリングによりニーズ及び技術開発動向を的確に捉えた募集テーマを設定し、実用化された場合の波及効果を踏まえて選考した事業に対し、助成を行う。また、ホームページ及び募集説明資料の充実を図るほか、事業者への説明・相談会等を随時実施する。

- ・ 研究開発円滑化助成（利子補給）については、試験研究資金の借入れが継続している案件に限り、申請があった場合には助成を行う。
- ・ 助成対象事業の選考・評価等に際し、客観性及び透明性の確保を図るため、助成対象事業について、外部有識者により事業計画及び実施結果の評価を行うとともに、助成先、助成の成果等を公表する。

③ 運輸技術に関する基礎的研究の推進

- ・ 公募段階から研究成果の活用まで、弾力的かつ効果的な制度の運用を図るとともに、研究費の不正使用等の防止のため、国の指針等を踏まえた制度の充実を図り、府省共通研究開発管理システムの活用及び国土交通省所管の研究機関の研究内容把握等による研究課題の不合理な重複排除等を徹底する。また、若手研究者への研究成果発表機会の付与等の取り組みを進める。
- ・ 外部専門家等による適切な審査・評価の実施、中間・事後評価担当委員の一部見直し、基準・評価結果の公表等により、公正さ、透明性を確保する。また、評価結果を基に研究計画や研究資金配分を見直し、優れた研究成果を得るように努める。課題採択時においては、応募者の情報を伏せて審査を行うマスキング評価を試行・検証する等、より競争性を担保するための方策の導入に取り組む。
- ・ 中期目標期間中に、研究成果発表会等を15回以上開催、特許出願件数を25件以上、外部への研究成果発表件数を370件以上とし、プレス発表等を積極的に推進する。また、長期的なフォローアップにより、革新的な技術の創出による研究成果の社会還元の状態を検証する。

（５）国鉄清算業務

① 年金費用等の支払の法令に則った適正な執行

- ・ 旧国鉄職員の恩給及び年金の給付に要する費用、旧国鉄時代に発生した業務災害に係る業務災害補償費等の各年度における必要負担額については、円滑かつ確実に支払を実施する。これらの支払等に充てるための資金については、適切なリスク管理を行った上で、運用対象や年限構成を工夫することにより、安定的かつ効率的な運用に努める。

② 土地処分等の円滑な実施

- ・ 土地処分については、あらゆる手法を駆使し全力を挙げて可能な限り早期の処分を図ることとし、都市計画事業の工程からやむを得ず処分できない限られた物件を除き、中期目標期間終了時まで全て終了する（地方公共団体等との調整については、中期目標期間中に完了する。）。
- ・ 土地処分を効果的に推進するために行う基盤整備工事については、可能な限り経費節減を図るなど適切に実施する。
- ・ なお、北海道旅客鉄道株式会社、四国旅客鉄道株式会社、九州旅客鉄道株式会社及び日本貨物鉄道株式会社の株式については、国等の関係機関と連携を図りつつ、各社の今後の経営状況の推移等を見極めながら、適切な処分方法等を検討する。

（６）業務全般に関する項目

① 内部統制の維持・充実

- ・ 法令遵守の取組をより徹底させる等の観点から、民間企業における内部統制制度の導入を踏まえ、内部統制の体制の拡充を図り、その適切な運用を行う。

② 透明性の確保と対外的な情報提供の積極的な推進

- ・ 主な業務の実施状況、役職員の給与水準、入札結果や契約の情報、財務の状況等について、ホームページ等においてわかりやすい形で公表する。
- ・ 業務の実施に当たって、第三者委員会を適切に活用するなど外部の知見の積極的な活用を図る。
- ・ 機構が果たしている役割、業務について国民の理解を促進するため、ホームページや広報誌を通じた広報はもとより、イベント、現場見学会等の機会を通じて、業務内容等の情報提供に努める。

③ 環境対策に資する業務・取組の推進

- ・ 機構が担う交通ネットワーク整備等の業務が地球温暖化問題をはじめとする環境対策に大きく貢献するものであることを踏まえ、機構として独自に策定している「環境行動計画」について、毎年見直しを行い、これに基づき、各業務を推進するとともに、業務実施に際して環境に配慮した取組みを強化する。また、これらの取組みの状況や成果を盛り込んだ「環境報告書」を毎年作成し、公表する。

2. 業務運営の効率化に関する目標を達成するためとるべき措置

(1) 組織の見直し

- ・ 業務の質的・量的な変化を適切に把握して、組織見直しに関する具体的な計画を策定し、弾力的な組織の編成、運営の効率化等を図る。

(2) 経費・事業費の削減

① 一般管理費、人件費の効率化

- ・ 業務量に対応した合理的、機動的な組織の再編、効率性の高い業務運営等を行うことにより、一般管理費について、中期目標期間の最終年度（平成24年度）において、前中期目標期間の最終年度（平成19年度）比で15%程度に相当する額を削減する。
- ・ 人件費（退職手当等を除く）については、簡素で効率的な政府を実現するための行政改革の推進に関する法律等に基づく平成18年度からの5年間で5%以上を基本とする削減について、引き続き着実に実施するとともに、「経済財政運営と構造改革に関する基本方針2006」（平成18年7月7日閣議決定）に基づき、人件費改革の取組みを23年度まで継続する。また、給与水準については、国家公務員の水準を上回っている要因の検証を進め、合理的理由がない場合には給与水準の適正化に取り組む。この場合、手当の縮減及び人事評価に基づく勤務成績の給与への反映の徹底を実施するほか、他の独立行政法人の取組を参考として幅広く適正化方策を検討し、可能なものから実施すること等により速やかに成果を得る。なお、検証結果及び取組状況について公表を行う。

② 事業費の効率化

- ・ 事業・単価の見直しや契約方式、事業執行方法の改善等を通じて事業の効率化を推進することにより、

中期目標期間の最終年度（平成24年度）において、前中期目標期間の最終年度（平成19年度）比で5％程度に相当する額を削減する。

（3）随意契約の見直し

- ・ 「随意契約見直し計画」を着実に実施し、その取組状況を公表、フォローアップするとともに、入札及び契約手続の透明性、競争性の確保及び不正行為の排除の徹底等を図る。また、監事及び会計監査人による監査において、入札・契約の適正な実施についてチェックを受けるものとする。

（4）資産の有効活用

- ・ 宿舍等の保有資産について、「5. 重要な財産の譲渡等に関する計画」に従って、資産の処分及び集約化を図るほか、必要な宿舍等の建替えなどにより、資産の効率的な活用を図る。なお、残る習志野台宿舍B棟等について、業務の進捗状況、入居状況等を勘案しながら、集約化を図る。

3. 予算、収支計画及び資金計画

（1）予算、収支計画及び資金計画

（別紙）

（2）財務内容の改善

① 資金調達

- ・ 資金調達に当たっては、毎年度の資金計画を策定し、効率的な資金管理を行うことによって、短期借入金及び長期資金の併用等による柔軟かつ安定的な資金調達に努めるとともに調達コストの抑制を図る。

② 貸付金の回収

- ・ 貸付金については毎年度回収計画を策定し、確実な回収を図る。
- ・ 内航海運活性化融資業務について、調達する借入金が前年度以下となるように、新規の融資及び貸付金の回収を適切に行う。

③ 鉄道施設の貸付、譲渡

- ・ 完成後鉄道事業者に貸し付け又は譲渡した鉄道施設について、調達資金を確実に返済・償還するため、鉄道事業者の経営状況等の一層の把握を図りつつ、毎年度貸付料及び譲渡代金の回収計画額を設定し、その全額を回収する。

④ 船舶共有建造業務に係る財務状況の改善

- ・ 平成28年度までのできる限り早い時期に未収金の処理を終了するため、「内航海運効率化のための鉄道建設・運輸施設整備支援機構船舶勘定見直し方針」（平成16年12月20日公表）（以下「見直し方針」という。）に基づく諸施策等を実施することにより、中期目標期間における未収発生率を1.3％以下、中期目標期間終了時における未収金残高を58億円以下とする。
- ・ また、「見直し方針」に基づき、適正な事業金利の設定に留意しつつ、財務改善策の着実かつ計画的な実

施により、平成21年度までの重点集中改革期間中に債務超過額の大半を解消（8割減）し、その後速やかに債務超過から脱することを確実に達成するよう目指すとともに、繰越欠損金の縮減を着実に行うこととする。なお、重点集中改革期間後の業務については、同期間における取組の成果を検証した上で行われる所要の見直しを踏まえて適切に対応する。

- ・ 船舶共有建造業務における財務改善の状況については、その要因を含め業務実績報告書等により随時適切に公表する。

4. 短期借入金の限度額

- ・ 年度内における一時的な資金不足等に対応するための短期借入金の限度額は、190,000百万円とする。

5. 重要な財産の譲渡等に関する計画

- ・ 箱根分室を平成20年度内に売却する。
- ・ 麻布分室を売却するものとし、売却時期等について速やかに検討する。
- ・ 松戸宿舎、上田宿舎、山科宿舎、西船橋寮及びこずかた寮を平成20年度以降に売却する。

6. 剰余金の使途

- ・ 高度船舶技術に係る研究開発助成業務及び実用化助成業務の充実
- ・ 運輸技術に係る基礎的研究業務の充実
- ・ 建設勘定における管理用施設（宿舎に限る。）の改修

7. その他業務運営に関する重要事項

（1）人事に関する計画

- ・ 事業規模、事業内容等業務の実情に応じて必要な人材を確保するとともに、各業務の進捗に対応するべく、人員の適正配置と重点的な運用を行う。

（2）機構法第十八条第一項の規定により繰り越された積立金（同条第六項の規定により第一項の規定を準用する場合を含む。）の使途

・ 建設勘定

過去に会社整理を行った譲渡線に係る債務償還業務

・ 助成勘定

建設勘定に対する新幹線鉄道に係る鉄道施設の建設のための資金繰入並びに特例業務勘定に対する債務の償還及び利子の支払いのための繰入に関する業務

鉄道建設・運輸施設整備支援機構 中期計画の予算等(平成20年度～平成24年度)
【建設勘定】

予算 (単位:百万円)	
区 分	金 額
収入	
国庫補助金等	552,708
地方公共団体建設費負担金	511,575
地方公共団体建設費補助金	41,133
借入金等	1,942,100
財政融資資金借入金	259,400
民間借入金	758,500
鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	924,200
業務収入	980,179
受託収入	224,738
業務外収入	5,268
他勘定より受入	777,846
計	4,482,839
支出	
業務経費	
鉄道建設業務関係経費	1,674,988
受託経費	
鉄道建設業務関係経費	207,480
借入金等償還	2,143,595
支払利息	234,180
一般管理費	30,280
人件費	96,619
業務外支出	32,536
他勘定へ繰入	59,315
計	4,478,993

収支計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
費用の部	1,391,361
経常費用	1,198,010
鉄道建設業務費	1,055,174
受託経費	136,011
一般管理費	6,805
減価償却費	20
財務費用	193,224
雑損	127
収益の部	1,397,950
鉄道建設業務収入	933,634
鉄道建設事業費補助金収入	500
鉄道建設事業費利子補給金収入	3,712
受託収入	136,011
資産見返負債戻入	
資産見返補助金等戻入	317,491
財務収益	53
雑益	6,549
純利益	6,589
目的積立金取崩額	0
総利益	6,589

資金計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
資金支出	4,510,723
業務活動による支出	2,344,386
投資活動による支出	2,187
財務活動による支出	2,143,595
次期中期目標期間への繰越金	20,555
資金収入	4,510,723
業務活動による収入	2,551,708
受託収入	224,738
その他の収入	2,326,970
投資活動による収入	2,149
財務活動による収入	1,942,100
前期よりの繰越金	14,766

[人件費の見積もり] 71,257百万円を支出する。

ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当及び退職者給与に相当する範囲の費用である。

鉄道建設・運輸施設整備支援機構 中期計画の予算等(平成20年度～平成24年度)
【海事勘定】

予算 (単位:百万円)	
区 分	金 額
収入	
運営費交付金	26
国庫補助金等	8,079
国庫補助金	128
政府出資金	7,951
借入金等	259,800
財政融資資金借入金	134,800
民間借入金	3,000
鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	122,000
業務収入	171,556
受託収入	15
業務外収入	2,504
計	441,980
支出	
業務経費	
海事業務関係経費	196,303
受託経費	
海事業務関係経費	15
借入金等償還	231,078
支払利息	19,603
一般管理費	959
人件費	3,692
業務外支出	736
計	452,386

収支計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
費用の部	138,578
経常費用	118,309
海事業務費	113,560
受託経費	15
一般管理費	4,725
減価償却費	9
財務費用	20,269
収益の部	148,040
運営費交付金収益	26
海事業務収入	145,273
受託収入	15
補助金等収益	128
資産見返負債戻入	
資産見返補助金等戻入	3
財務収益	104
雑益	2,491
臨時利益	0
純利益	9,462
目的積立金取崩額	0
総利益	9,462

資金計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
資金支出	455,088
業務活動による支出	221,308
投資活動による支出	0
財務活動による支出	231,078
次期中期目標期間への繰越金	2,702
資金収入	455,088
業務活動による収入	184,775
運営費交付金による収入	26
受託収入	15
補助金等による収入	128
その他の収入	184,606
財務活動による収入	267,751
前期よりの繰越金	2,562

[人件費の見積もり] 2,962百万円を支出する。

ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当及び退職者給与に相当する範囲の費用である。

鉄道建設・運輸施設整備支援機構 中期計画の予算等(平成20年度～平成24年度)
【基礎的研究等勘定】

予算 (単位:百万円)	
区 分	金 額
収入	
運営費交付金	1,723
借入金等	
民間借入金	260,500
業務収入	268,047
計	530,270
支出	
業務経費	
基礎的研究等業務関係経費	262,322
借入金等償還	263,500
支払利息	3,347
一般管理費	271
人件費	636
業務外支出等	195
計	530,271

[人件費の見積もり] 555百万円を支出する。

ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当及び退職者給与に相当する範囲の費用である。

収支計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
費用の部	6,215
経常費用	2,715
基礎的研究等業務費	1,777
一般管理費	938
資産減価償却費	0
財務費用	3,500
借入金利息	3,325
借入金取扱諸費	175
収益の部	6,217
運営費交付金収益	1,723
基礎的研究等業務収入	4,493
資産見返負債戻入	1
資産見返補助金等戻入	1
財務収益	0
純利益	2
目的積立金取崩額	0
総利益	2

資金計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
資金支出	530,298
業務活動による支出	266,769
財務活動による支出	263,500
次期中期目標期間への繰越金	29
資金収入	530,298
業務活動による収入	269,770
運営費交付金による収入	0
その他の収入	0
財務活動による収入	260,500
前期よりの繰越金	28

鉄道建設・運輸施設整備支援機構 中期計画の予算等(平成20年度～平成24年度)
【助成勘定】

予算 (単位:百万円)	
区 分	金 額
収入	
運営費交付金	1,246
国庫補助金等	554,368
国庫補助金	550,653
政府補給金	3,715
借入金等	
民間借入金	237,800
業務収入	2,868,484
業務外収入	131
他勘定より受入	59,315
計	3,721,344
支出	
業務経費	
鉄道助成業務関係経費	138,708
借入金等償還	1,642,545
支払利息	323,503
一般管理費	1,083
人件費	2,660
業務外支出	130
他勘定へ繰入	1,612,715
計	3,721,344

収支計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
費用の部	3,655,799
経常費用	2,845,230
鉄道助成業務費	2,841,454
一般管理費	3,768
減価償却費	8
財務費用	810,559
雑損	10
収益の部	3,399,926
運営費交付金収益	1,246
鉄道助成業務収入	2,844,172
補助金等収益	554,368
資産見返負債戻入	3
資産見返補助金等戻入	3
財務収益	126
雑益	11
純利益	△ 255,873
前中期目標期間繰越積立金取崩額	262,787
総利益	6,914

資金計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
資金支出	3,721,864
業務活動による支出	1,738,024
投資活動による支出	0
財務活動による支出	1,983,444
次期中期目標期間への繰越金	396
資金収入	3,721,864
業務活動による収入	3,483,547
運営費交付金による収入	1,246
補助金等による収入	554,368
その他の収入	2,927,933
財務活動による収入	237,800
前期よりの繰越金	517

〔人件費の見積もり〕 2,330百万円を支出する。

ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当及び退職者給与に相当する範囲の費用である。

鉄道建設・運輸施設整備支援機構 中期計画の予算等(平成20年度～平成24年度)
【特例業務勘定】

予算 (単位:百万円)	
区 分	金 額
収入	
業務収入	100,750
業務外収入	78,593
他勘定より受入	834,867
計	1,014,210
支出	
業務経費	
特例業務関係経費	1,145,763
一般管理費	13,952
人件費	2,620
業務外支出	50
計	1,162,385

収支計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
費用の部	291,425
経常費用	291,425
特例業務費	275,490
一般管理費	15,804
減価償却費	131
収益の部	634,120
特例業務収入	61,584
財務収益	571,196
雑益	1,340
純利益	342,695
総利益	342,695

資金計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
資金支出	2,487,568
業務活動による支出	1,162,300
投資活動による支出	85
次期中期目標期間への繰越金	1,325,183
資金収入	2,487,568
業務活動による収入	634,142
投資活動による収入	380,068
前期よりの繰越金	1,473,358

[人件費の見積もり] 2,060百万円を支出する。

ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当及び退職者給与に相当する範囲の費用である。

鉄道建設・運輸施設整備支援機構 運営費交付金の算定ルール

○ 平成20年度以降：以下の算定ルールによる。

運営費交付金＝人件費＋一般管理費＋業務経費－自己収入

$$\{ \text{前年度一般管理費相当額 (A)} - \text{前年度特殊要因} \} \times \alpha + \{ \text{前年度業務経費相当額 (B)} - \text{前年度特殊要因} \} \times \beta \times \gamma + \text{特殊要因 (X}_1\text{)} \times \delta + \text{特殊要因 (X}_2\text{)} - \text{自己収入 (Y)}$$

$$A = \text{前年度人件費 (S)} \times s + \{ \text{前年度その他一般管理費} \} \times \gamma$$

$$Y = \text{前年度自己収入} \times y$$

B：運営費交付金のうち一般管理費以外の経費

X₁：前年度試験研究費

X₂：退職手当等《毎年度の予算編成課程において決定》

Y：運営費交付金を財源として実施する事務事業から生じるであろう自己収入の見積額＋信用基金運用収入（一般会計出資相当分）

S：役員報酬、職員基本給、諸手当、超過勤務手当等人件費

α：効率化係数《毎年度の予算編成過程において決定》

β：効率化係数《毎年度の予算編成過程において決定》

γ：消費者物価指数《毎年度の予算編成過程において決定》

δ：政策係数：運輸分野における基礎的研究のニーズへの対応の必要性、独立行政法人評価委員会による評価等を総合的に勘案
《毎年度の予算編成過程において決定》

s：人件費調整係数（給与改定率等）《毎年度の予算編成過程において決定》

y：自己収入調整係数《毎年度の予算編成過程において決定》

[注記]

【前提条件】

1. 効率化係数（α）：期間中は 0.9653 として推計
2. 効率化係数（β）：期間中は 0.9713 として推計
3. 消費者物価指数（γ）：期間中は 1.0000 として推計
4. 人件費調整係数（s）：期間中は 1.0000 として推計
5. 政策係数（δ）：期間中は 1.0000 として推計

独立行政法人鉄道建設・運輸施設整備支援機構の平成 21 年度計画

鉄道建設・運輸施設整備支援機構（以下「機構」という。）は、独立行政法人通則法第 31 条の規定に基づき、中期計画を実施するため、機構に係る平成 21 年度の年度計画を定める。

1. 国民に対して提供するサービスその他の業務の質の向上に関する目標を達成するためとるべき措置

(1) 鉄道建設業務

① 工事完成予定時期を踏まえた事業の着実な進捗

ア 整備新幹線整備事業

- ・ 建設中の新幹線の各線については、完成予定を達成できるよう、引き続き事業の着実な進捗を図る。

特に東北新幹線（八戸・新青森間）、九州新幹線（博多・新八代間）については、軌道、電気設備、駅設備工事の進捗を図るとともに、設備・電気関係の諸試験及び各種監査等を実施する。

整備新幹線の工事の進捗状況については、ホームページで年 2 回公表する。

イ 都市鉄道利便増進事業等

- ・ 相鉄・JR 直通線については、工事施行認可後、本格的な工事着手に向けて用地取得等を進める。
- ・ 相鉄・東急直通線については、環境影響評価手続き及び構造物の詳細設計を実施する。
- ・ 民鉄線工事については、西武池袋線上り 1 線の高架切替工事、小田急小田原線の開削工事及びシールド工事をそれぞれ実施する。

ウ 受託工事

- ・ 受託工事線については、良質な施設を経済的に所定の工期内で完成できるよう着実な進捗を図る。特に、成田新高速鉄道線については、軌道、電気設備、駅設備工事の進捗を図り、完成に向けて設備・電気関係の諸試験及び監査等を実施する。

② 品質の向上

- ・ 施工性、経済性の向上を図るため、「高品質吹付コンクリート設計・施工指針」を改定する。また、「シールドトンネル設計施工指針」、「山岳トンネルの耐震設計マニュアル」の改定等の作業を進める。

鉄道建設に必要な技術力の向上及び継承を図るため、経験年数を踏まえた段階的な技術系統別の研修や施工監理講習を引き続き計画・実施する。また、業務に関連する技術士等の資格取得を促進するために、既資格取得者による指導等の支援を継続して行う。

③ 鉄道建設コストの縮減

- ・ 平成 20 年度に策定した「コスト構造改善プログラム」を踏まえ、具体的施策を着実に実施するとともに、当機構内外における具体的事例の収集・分析を通じて、更なる鉄道建設コスト縮減に取り組む。

また、鉄道建設コスト縮減の実施状況、効果についてホームページで公表する。

④ 技術開発の推進と開発成果の活用

ア 技術開発の推進

- ・ 継続中の技術開発を推進していくとともに、土木分野ではトンネル・橋りょう等について経済化・省力化・合理的設計手法等、機械・建築・電気分野では経済性・保守性向上を図る設備等の技術開発など新規に10件以上のテーマについて、技術開発に着手する。また、技術開発成果の一層の活用を図るため、分野ごとに設置している分科会等において継続的なフォローアップに取り組む。

イ 開発成果の公表

- ・ 土木学会、地盤工学会、日本応用地質学会、日本鉄道施設協会、日本トンネル技術協会等の委員会へ積極的に参加するとともに、鉄道建設技術に関する開発成果を公表する。また、秋季に本社にて技術研究会を開催し、開発成果を積極的に公表する。

⑤ ニーズに応じた受託業務の実施

- ・ 新たな工事の受託要請があった場合は、外部有識者からなる「鉄道工事受託審議委員会」において審議し、同委員会の意見を踏まえながら、受託の可否について決定する。
- ・ 受託工事線に係る鉄道建設コスト削減の状況について「鉄道工事受託審議委員会」で検証し、その結果をホームページで公表する。

⑥ 工事関係事故防止活動の推進

- ・ 工事関係事故防止については、本年度の工事内容を勘案した事故防止重点実施項目を設定し、安全協議会等を通じて、請負者に周知徹底するとともに、請負者と一体となって工事関係事故防止活動を推進する。
また、工事関係事故防止活動の推進に資する取組みとして、地方機関を対象とした工事事務事故防止監査を年2回実施するとともに、本社において事故防止対策委員会を年2回、地方機関の事故防止担当部長・次長を対象とした事故防止連絡会議を年3回、それぞれ開催し、工事関係事故防止活動の具体的内容等について周知徹底を図る。さらに、厚生労働省と連絡会議を開催し事故防止について意見交換を行う。

(2) 船舶共有建造業務

① 船舶共有建造業務を通じた政策効果のより高い船舶の建造促進

- ・ 国内海運政策の実現に寄与するため、地球温暖化や海洋汚染防止などの環境対策、物流の効率化、少子高齢化対策や離島航路の整備対策等の政策課題に適合した船舶の建造を推進する。
- ・ 建造対象船舶の中でも、相対的な金利優遇等の実施により、政策効果のより高い船舶の建造を推進する。
- ・ 特に、効率性及び環境負荷の軽減効果に優れ、省人化が可能なスーパーエコシップの普及促進を図るため、セミナー等において最新情報の提供に積極的に努めるとともに、地球温暖化対策に資する船舶については、政策効果のより高い船舶の建造隻数比率を85%以上とする。

② 船舶建造等における技術支援

- ・ 政策課題に適合した船舶の建造に資するために、目的別建造の技術基準を見直し、事業者等に周知する。計画・設計・建造段階での技術支援を的確に実施するとともに、就航後の技術支援の充実を図る。特に、スーパーエコシップについては、重点的に技術支援を行う。

- ・ 事業者・有識者の意見をもとに選定した2件の技術調査を実施する。また、技術支援に係る研修、外部技術者との人事交流を実施することにより技術・ノウハウを蓄積していくとともに、業務の効率化等を図るため技術支援マニュアルを見直す。

(3) 鉄道助成業務

- ・ 勘定間繰入・繰戻及び補助金交付業務等を誤処理なく適正に執行するとの観点から、受払い確認を徹底するとともに、標準処理期間（補助金等支払請求から支払まで30日以内、国の補助金受入から給付まで7業務日以内）を遵守する。また、法令、国の定める基準に従い、取扱要領等を必要に応じて見直すとともに、補助金等審査マニュアルに基づく審査業務の効率的な執行を図る。
- ・ 「鉄道助成業務の審査等に関する第三者委員会」を年2回開催し、委員会からの改善意見を1年以内に業務運営に反映させる。また、審査事例を収集・蓄積し、共有化することにより審査ノウハウを継承するとともに、職員のスキルアップを図るため、研修計画（年5回）に基づく研修等を着実に実施する。これにより業務執行に係る効率性の向上等、鉄道助成業務の更なる充実強化を図る。
- ・ 助成制度に対する事業者等の理解促進を図るため、ガイドブック及びパンフレットの作成配布、ホームページの更新、情報交換会等の周知活動を継続して実施するとともに、助成対象事業の効果的な実施に資する技術情報を事業者等へ提供する。
- ・ 新幹線譲渡代金（平成21年度回収見込額4,975億円）、無利子貸付資金等（平成21年度回収見込額158億円）について、約定等に基づく確実な回収を図るとともに、既設四新幹線に係る債務等について、約定等に沿った償還（平成21年度約定償還額3,748億円）を行う。これにより既設四新幹線に係る債務については、平成21年度末において、対前年度比で16%以上縮減する。
- ・ 既設四新幹線に係る移転登記業務については、可能な限り早期の完了を図るべく、着実かつ効率的に実施する。

(4) 技術力の活用、技術研究開発及び実用化に対する支援等

① 鉄道分野の技術力を活用した支援、国際協力

ア 鉄道分野の技術力を活用した支援

- ・ 鉄道事業者、地方公共団体等からの要請に対応し、鉄道整備の計画に関する調査を実施する。
- ・ 鉄道施設の保全・改修、交通計画策定に関するニーズを把握するとともに、ホームドクターやGRAP Eによる技術支援のPRを通じて、鉄道事業者、地方公共団体等の要請を踏まえた適切な技術支援を実施する。

イ 国際協力

- ・ 国土交通省等の関係機関との連携を図りつつ、海外への専門家の派遣及び各国の研修員等の受入れ、海外プロジェクトへの技術協力、特に中国鉄道部へのスラブ軌道技術移転、カリフォルニア州高速鉄道局及びブラジル国家陸運庁への高速鉄道建設計画に係る技術協力を引き続き実施するとともに、韓国鉄道施設公団等との技術交流を行う。

② 高度船舶技術の研究開発・実用化への助成

- ・ 事業者等へのヒアリングを踏まえて設定したテーマである「スーパーエコシップ関連技術を始めとする主として環境負荷低減、内航海運の効率化に資する新技術」について助成対象事業を公募し、実用化された場合の

波及効果を踏まえて選考した事業に対し、助成を行う。

また、事業者等へのヒアリングを随時実施し、最新のニーズ及び技術開発動向を的確に捉えた平成22年度実用化助成のための募集テーマを設定し、助成対象事業を公募する。

ホームページに募集要領を掲載する等、事業者に対する説明資料の充実を図るほか、制度概要等に関する事業者への説明・相談会等を随時実施する。

- ・ 助成対象事業の選考・評価等に際し、外部有識者で構成された高度船舶技術審査委員会において、助成対象事業の事業計画及び実施結果の評価を行うとともに、助成先、助成の成果等をホームページ等で公表する。

③ 運輸技術に関する基礎的研究の推進

- ・ 外部有識者で構成する「基礎的研究推進委員会」において、社会ニーズに的確に対応した研究募集テーマ、審査・評価の方法、研究成果の普及等について、総合的な検討を行う。
- ・ 研究課題募集の周知の拡充を図るとともに、知的財産権については、原則として研究実施主体に帰属する取り扱いの周知徹底を図る。
- ・ 研究費の不正使用等の防止に関する制度の充実を図るほか、研究課題の申請・審査に当たっては、府省共通研究開発管理システムの活用及び国土交通省所管の研究機関で実施している研究内容の把握等による研究課題の不合理な重複排除等を徹底する。
- ・ 若手研究者に対して、応募を奨励するほか、研究成果発表機会等を優先的に付与する。
- ・ 外部専門家等で構成する「基礎的研究審査委員会」において、課題選定、中間・事後評価を適切に実施するとともに、選定・評価基準及び評価結果をホームページで公表する。
- ・ 優れた研究成果が得られるよう、中間評価の結果を基に、研究計画や研究資金配分の見直しを行う。
- ・ 課題採択時の一次審査において、研究者名や所属等の情報を伏せて審査を行うマスキング評価を実施する。
- ・ 研究成果の活用や応用段階等への発展に資するため、研究機関への情報提供や積極的な広報等を行う。研究成果発表会を開催するほか、特許出願や外部への研究成果発表を促進し、一定の成果が得られた研究については、研究機関と共同でプレス発表する。また、研究終了後3年目に該当する研究課題へのフォローアップ調査の実施により、研究成果の社会還元状況を把握する。

(5) 国鉄清算業務

① 年金費用等の支払の法令に則った適正な執行

- ・ 旧国鉄職員の恩給及び年金の給付に要する費用、旧国鉄時代に発生した業務災害に係る業務災害補償費等について、円滑かつ確実に支払を実施する。これらの支払等に充てるための資金については、適切なリスク管理を行った上で、運用対象や年限構成を工夫することにより、安定的かつ効率的な運用に努める。
- ・ また、アスベスト被害損害賠償請求訴訟の和解を踏まえ、遺族補償一時金制度（1千万円）を新たに創設し、本年度は特に業務災害既認定者の遺族に対する支払を着実に実施する。

② 土地処分等の円滑な実施

- ・ 土地処分については、武蔵野操車場及び梅田駅（北）・吹田信号場の二大プロジェクトの更なる進捗を図るとともに、その他の物件についても処分に向けて取り組む。
- ・ 武蔵野操車場（吉川市域約28ha）については、効果的な土地処分に向けて、機構施行の土地区画整理事業による調整池、道路等の都市基盤整備工事を着実に進めるとともに、新駅設置及び供給処理施設整備の工事着手に向けて、関係機関との協議、調整を進める。

- ・ 梅田駅（北）（約 14ha）については、効果的な土地処分に向けて、都市計画の推進や売却条件の整理等について関係機関との協議、調整を進める。梅田貨物駅機能の移転先である吹田信号場については、貨物ターミナル駅の建設を進めるとともに、貨物専用道路アンダーパス部の工事を本格的に進める。また、百済駅については、コンテナホーム等の貨物設備の整備を着実に進める。

（６）業務全般に関する項目

① 内部統制の充実

- ・ 国の動向等を踏まえ、現状の内部統制をさらに拡充・強化していくとともに、引き続き研修等を通じてコンプライアンスや内部統制に係る取組み等の周知徹底を図る。

② 透明性の確保と対外的な情報提供の積極的な推進

- ・ 主な業務の実施状況、役職員の給与水準、入札結果や契約の情報、財務の状況等について、ホームページ等においてわかりやすい形で公表する。
- ・ 業務の実施に当たって、外部有識者で構成された第三者委員会における意見等を踏まえ、これを適切に実際の業務運営等に反映させるなど外部の知見の積極的な活用を図る。
- ・ 機構が果たしている役割、業務について国民の理解を増進するため、ホームページ、PR 用 DVD、パンフレットや広報誌を通じた広報を着実に行うほか、イベント、現場見学会等の機会を通じて、国民に対する情報発信を積極的に進める。

③ 環境対策に資する業務・取組の推進

- ・ 各業務における環境負荷の低減に係る取組みの実態を踏まえ、「環境行動計画」を見直すとともに、その推進を図る。
- ・ 機構の取組みに関する最新の状況を「環境報告書 2009」に記載し、ホームページも活用しつつ国民に対して分かりやすく提示する。

２．業務運営の効率化に関する目標を達成するためとるべき措置

（１）組織の見直し

- ・ 平成 21 年度における組織体制については、合理的、機動的な組織の編成、運営の効率化等を図る。

（２）経費・事業費の削減

① 一般管理費、人件費の効率化

- ・ 一般管理費については、平成 24 年度において平成 19 年度比で 15% 程度に相当する額の削減を目指し、抑制を図る。
- ・ 人件費（退職手当等を除く）については、簡素で効率的な政府を実現するための行政改革の推進に関する法律等に基づき、平成 21 年度において、平成 17 年度比で 4% 以上の削減を図る。

給与水準について、国家公務員の水準を上回っている要因の検証を進め、合理的理由がない場合には給与水準の適正化に取り組む。昨年度から着手した手当の段階的縮減を引き続き着実に進めていくほか、他の独立行政法人の取組を調査し、当機構への適用の可否を検討し、可能なものから実施する。人事評価に関しては、管理職の人事評価に加え、一般職についても平成 20 年度に実施した試行の結果を踏まえ、一層の取組

を進める。なお、検証結果及び取組状況について公表を行う。

② 事業費の効率化

- ・ 事業費については、整備新幹線整備事業、船舶共有建造業務等に係る事業費の確保のため、平成19年度比で増額となるものの、平成24年度において平成19年度比で5%に相当する額の削減を目指し、事業・単価の見直し等の各種効率化を実施する。

(3) 随意契約の見直し

- ・ 契約の透明性、競争性を確保する観点から、「随意契約見直し計画」の取組状況を確認するとともに、契約に関する入札参加資格要件の緩和及び公表方法の改善を行う。また、入札・契約の適正な実施についてチェックを受ける。

(4) 資産の有効活用

- ・ 麻布分室及び西船橋寮については、売却手続きを進めるとともに、上田宿舎等については、売却時期等の検討を進める。
- ・ 箱根分室については、引き続き売却手続きを進める。

3. 予算、収支計画及び資金計画

(1) 予算、収支計画及び資金計画

(別紙)

(2) 財務内容の改善

① 資金調達

- ・ 資金調達に当たっては、資金計画を策定し、経理資金部における資金の一元管理を通じ、勘定間融通を含めた短期資金及び多様な長期資金（シンジケートローン及び財投機関債等）を併用した柔軟かつ効率的な資金調達を行うことにより、資金調達コストの抑制を図る。

また、投資家層の拡大等による安定的な資金調達を目的として、投資家に対する継続的なIR活動を実施する。

② 貸付金の回収

- ・ 貸付金については回収計画を策定し、確実な回収を図る。
- ・ 内航海運活性化融資業務について、調達する借入金の前年度以下となるように、新規の融資及び貸付金の回収を適切に行う。

③ 鉄道施設の貸付、譲渡

- ・ 鉄道事業者の経営状況等の一層の把握に努め、平成21年度においては、貸付料962億円・譲渡代金895億円（予定金利等による見込額）の回収達成を図る。

また、国土交通大臣が指定する期間を経過する根岸線（桜木町・磯子間）及び根岸線（磯子・洋光台間）について、東日本旅客鉄道株式会社に対し譲渡を行う。

④ 船舶共有建造業務に係る財務状況の改善

- ・ 平成28年度までのできるだけ早い時期に未収金の処理を終了するため、「内航海運効率化のための鉄道建設・運輸施設整備支援機構船舶勘定見直し方針」（平成16年12月20日公表）（以下「見直し方針」という。）に基づく諸施策の実施を継続し、適正かつ厳格な審査実施による新規未収金の発生防止に努めるとともに、オペレーターへの関与要請、経営悪化事業者への経営改善指導、未収発生事業者への支払増額要請等、きめ細かな債権管理による回収の強化を図ることとし、中期計画に定める未収金発生率及び未収金残高の目標値を達成するよう、平成21年度における未収発生率を2.4%以下、同年度末における未収金残高を128億円以下とする。
- ・ また、「見直し方針」に基づき、適正な事業金利の設定に留意しつつ、財務改善策の着実かつ計画的な実施により、本年度末において債務超過額の大半を解消（8割減）し、その後速やかに債務超過から脱することを目指すとともに、繰越欠損金の縮減を着実にを行うこととする。
- ・ 船舶共有建造業務における財務改善の状況については、その要因を含め業務実績報告書及びホームページにおいて随時適切に公表する。

4. 短期借入金の限度額

- ・ 平成21年度における一時的な資金不足等に対応するための短期借入金の限度額は、190,000百万円とする。

5. 剰余金の使途

- ・ 高度船舶技術に係る研究開発助成業務及び実用化助成業務の充実
- ・ 運輸技術に係る基礎的研究業務の充実
- ・ 建設勘定における管理用施設（宿舍に限る。）の改修

6. その他業務運営に関する重要事項

（1）人事に関する計画

- ・ 事業規模、事業内容等業務の実情に応じて必要な人材を確保するとともに、業務量が増加した繁忙部門へ必要な人員を重点的に配置するため業務量が減少した部門の人員を異動させる等、人員の適正配置と重点的な運用を行う。

（2）機構法第十八条第一項の規定により繰り越された積立金の使途

- ・ 助成勘定

建設勘定に対する新幹線鉄道に係る鉄道施設の建設のための資金繰入並びに特例業務勘定に対する債務の償還及び利子の支払いのための繰入に関する業務

鉄道建設・運輸施設整備支援機構 年度計画の予算等(平成21年度)
【建設勘定】

予算 (単位:百万円)	
区 分	金 額
収入	
国庫補助金等	120,549
地方公共団体建設費負担金	117,963
地方公共団体建設費補助金	2,586
借入金等	403,400
財政融資資金借入金	31,500
民間借入金	171,700
鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	200,200
業務収入	187,060
受託収入	47,794
業務外収入	3,230
他勘定より受入	149,756
計	911,789
支出	
業務経費	
鉄道建設業務関係経費	364,917
受託経費	
鉄道建設業務関係経費	44,100
借入金等償還	410,986
支払利息	46,569
一般管理費	6,211
人件費	20,021
業務外支出	6,700
他勘定へ繰入	9,719
計	909,223

収支計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
費用の部	234,335
経常費用	190,040
鉄道建設業務費	186,954
受託経費	1,717
一般管理費	1,363
減価償却費	6
財務費用	44,228
雑損	67
収益の部	235,108
鉄道建設業務収入	152,558
鉄道建設事業費補助金収入	100
鉄道建設事業費利子補給金収入	326
受託収入	1,717
資産見返負債戻入	
資産見返補助金等戻入	54,619
財務収益	24,294
雑益	1,494
純利益	773
目的積立金取崩額	0
総利益	773

資金計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
資金支出	928,151
業務活動による支出	499,912
投資活動による支出	437
財務活動による支出	410,986
翌年度への繰越金	16,816
資金収入	928,151
業務活動による収入	508,892
受託収入	47,794
その他の収入	461,098
投資活動による収入	2,101
財務活動による収入	403,400
前年度よりの繰越金	13,758

[人件費の見積もり] 14,816百万円を支出する。

ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当及び退職者給与に相当する範囲の費用である。

鉄道建設・運輸施設整備支援機構 年度計画の予算等(平成21年度)
【海事勘定】

予算 (単位:百万円)	
区 分	金 額
収入	
運営費交付金	10
国庫補助金等	0
借入金等	35,400
財政融資資金借入金	22,400
鉄道建設・運輸施設整備支援機構債券	13,000
業務収入	33,256
受託収入	3
業務外収入	679
計	69,348
支出	
業務経費	
海事業務関係経費	32,697
受託経費	
海事業務関係経費	3
借入金等償還	33,557
支払利息	3,313
一般管理費	195
人件費	778
業務外支出	121
計	70,664

収支計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
費用の部	27,038
経常費用	23,733
海事業務費	22,760
受託経費	3
一般管理費	967
減価償却費	3
財務費用	3,305
収益の部	27,557
運営費交付金収益	10
海事業務収入	26,864
受託収入	3
補助金等収益	0
資産見返負債戻入	
資産見返補助金等戻入	1
財務収益	60
雑益	619
臨時利益	0
純利益	519
目的積立金取崩額	0
総利益	519

資金計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
資金支出	74,257
業務活動による支出	37,118
投資活動による支出	0
財務活動による支出	33,557
翌年度への繰越金	3,582
資金収入	74,257
業務活動による収入	36,599
運営費交付金による収入	10
受託収入	3
補助金等による収入	0
その他の収入	36,586
財務活動による収入	35,400
前年度よりの繰越金	2,258

[人件費の見積もり] 595百万円を支出する。

ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当及び退職者給与に相当する範囲の費用である。

鉄道建設・運輸施設整備支援機構 年度計画の予算等(平成21年度)
【基礎的研究等勘定】

予算 (単位:百万円)	
区 分	金 額
収入	
運営費交付金	341
借入金等	
民間借入金	53,000
業務収入	53,563
業務外収入	0
計	106,904
支出	
業務経費	
基礎的研究等業務関係経費	53,337
借入金等償還	52,994
支払利息	324
一般管理費	38
人件費	149
業務外支出等	62
計	106,904

[人件費の見積もり] 123百万円を支出する。

ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当及び休職者給与に相当する範囲の費用である。

収支計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
費用の部	902
経常費用	522
基礎的研究等業務費	327
一般管理費	195
減価償却費	0
財務費用	380
収益の部	901
運営費交付金収益	341
基礎的研究等業務収入	560
資産見返負債戻入	0
資産見返補助金等戻入	0
資産見返運営費交付金戻入	0
財務収益	0
純利益	△ 1
目的積立金取崩額	0
総利益	△ 1

資金計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
資金支出	106,965
業務活動による支出	53,909
財務活動による支出	52,994
翌年度への繰越金	62
資金収入	106,965
業務活動による収入	53,904
運営費交付金による収入	341
その他の収入	53,563
財務活動による収入	53,000
前年度よりの繰越金	61

鉄道建設・運輸施設整備支援機構 年度計画の予算等(平成21年度)
【助成勘定】

予算 (単位:百万円)	
区 分	金 額
収入	
運営費交付金	259
国庫補助金等	102,680
国庫補助金	102,352
政府補助金	328
借入金等	70,200
民間借入金	70,200
業務収入	609,373
業務外収入	32
他勘定より受入	9,719
計	792,263
支出	
業務経費	25,361
鉄道助成業務関係経費	25,361
借入金等償還	374,813
支払利息	75,437
一般管理費	230
人件費	551
業務外支出	27
他勘定へ繰入	315,844
計	792,263

収支計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
費用の部	752,856
経常費用	577,846
鉄道助成業務費	577,065
一般管理費	778
減価償却費	3
財務費用	175,008
雑損	2
収益の部	706,218
運営費交付金収益	259
鉄道助成業務収入	603,251
補助金等収益	102,680
資産見返負債戻入	1
資産見返補助金等戻入	1
財務収益	25
雑益	2
純利益	△ 46,638
目的積立金取崩額	50,170
総利益	3,533

資金計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
資金支出	792,692
業務活動による支出	354,465
投資活動による支出	0
財務活動による支出	437,799
翌年度への繰越金	428
資金収入	792,692
業務活動による収入	722,066
運営費交付金による収入	259
補助金等による収入	102,680
その他の収入	619,127
財務活動による収入	70,200
前年度よりの繰越金	426

[人件費の見積もり] 490百万円を支出する。

ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当及び退職者給与に相当する範囲の費用である。

鉄道建設・運輸施設整備支援機構 年度計画の予算等(平成21年度)
【特例業務勘定】

予算 (単位:百万円)	
区 分	金 額
収入	
業務収入	5,678
業務外収入	17,990
他勘定より受入	166,087
計	189,755
支出	
業務経費	
特例業務関係経費	251,880
一般管理費	2,724
人件費	513
業務外支出	10
計	255,127

[人件費の見積もり] 411百万円を支出する。

ただし、上記の額は、役員報酬並びに職員基本給、職員諸手当、超過勤務手当及び退職者給与に相当する範囲の費用である。

収支計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
費用の部	87,651
経常費用	87,651
特例業務費	84,495
一般管理費	3,081
減価償却費	75
収益の部	126,755
特例業務収入	5,678
財務収益	120,833
雑益	244
純利益	39,104
総利益	39,104

資金計画 (単位:百万円)	
区 分	金 額
資金支出	1,655,713
業務活動による支出	255,111
投資活動による支出	17
翌年度への繰越金	1,400,585
資金収入	1,655,713
業務活動による収入	126,769
投資活動による収入	62,986
前年度よりの繰越金	1,465,958