

平成29年度事業報告

1 事業の概要

平成29年度は、公益財団法人鉄道総合技術研究所（以下、鉄道総研）から受託する業務が、「技術情報に関する業務委託」として関連する全ての業務を一体化した包括契約となり、各事業の業務管理等の作業が追加された。それに伴い、鉄道総研の職員を研友社に出向受入した。包括契約に移行したことにより、業務の流れが一部変更されたことから、特に業務の円滑な遂行に配慮し、所期の目標をほぼ達成することができた。

1. 1 鉄道技術の研究開発成果の普及事業

鉄道総研の研究開発成果を普及するため、平成29年度に実施した事業の概要は次のとおりである。

(1) 鉄道総研発行誌の製作業務

鉄道総研発行誌	単位	平成29年度	平成28年度
鉄道総研報告（月刊）	部／刊	1, 200	1, 200
R R R（鉄道総研レビュー、月刊）	〃	3, 500	3, 500
QR（Quarterly Report of RTRI、季刊）	〃	550	550
WRT（海外鉄道技術情報、季刊）	〃	300	300
Ascent（英文広報誌、年2回）	〃	1, 100	1, 100

（注）各誌の発行部数は各刊の平均値。

(2) 鉄道総研発行誌の発送業務

鉄道総研発行誌	単位	平成29年度	平成28年度
鉄道総研報告（月刊）	部／年	2, 283 8, 298	2, 278 8, 287
R R R（鉄道総研レビュー、月刊）	〃	4, 880 30, 586	4, 862 30, 648
QR（Quarterly Report of RTRI、季刊）	〃	1, 296	1, 304
WRT（海外鉄道技術情報、季刊）	〃	427	432
Ascent（英文広報誌、年2回）	〃	印刷業者が発送	印刷業者が発送

（注）2段書きのうち、上段は情報管理部等、下段は鉄道技術推進センター分。

(3) 鉄道総研発行誌の販売業務

鉄道総研発行誌	単位	平成29年度	平成28年度
鉄道総研報告（月刊）	部／年	970	988
R R R（鉄道総研レビュー、月刊）	〃	2,170	2,305
QR（Quarterly Report of RTRI、季刊）	〃	76	77
WRT（海外鉄道技術情報、季刊）	〃	143	157

(4) 鉄道総研研究開発成果の普及・販売業務

分類	単位	平成29年度	平成28年度
材料販売	件／年	0	13

(5) 鉄道構造物等に関する設計標準図書等の販売業務

刊行誌	単位	平成29年度	平成28年度
技術基準図書関係	部／年	4,243	5,882
わかりやすい鉄道技術シリーズ	〃	4,232	3,807
事故に学ぶ鉄道技術シリーズ	〃	914	3,145

(6) 技術講座・講習会等の開催業務

事業名	講座数・受講者数	平成29年度	平成28年度
鉄道総研技術講座	講座数／年	29	31
	受講者数／年	1,817	1,895
月例発表会	開催回数／年	東京8回	東京8回
		大阪2回	大阪2回
	出席者数／年	1,275	1,231
鉄道総研講演会	出席者数	573	653
適性検査員講習会	受講者数	94	99
鉄道地震工学研究センター Annual Meeting	出席者数	151	140
高速車両用輪軸に関する 研究委員会	委員会	2	2
	幹事会	2	2

1. 2 鉄道技術の研究開発の支援事業

鉄道総研の研究活動を支援するため実施した事業の概要は次のとおりである。

(1) 鉄道総研図書室の管理業務

分類	単位	平成29年度	平成28年度
開館日数	日/年	236	233
入館者数	人/年	7,080	7,924
貸出冊数	冊/年	5,843	6,293
図書受入	冊/年	9,322	8,577
レファレンス対応	件/年	89	176

(2) 鉄道技術文献の収集検索業務

分類	単位	平成29年度	平成28年度
文献入手・紹介 ※1	件/年	823	753
複写サービス ※2	枚/年	1,387	1,098

※1 鉄道総研図書室内文献の入手対応

※2 鉄道総研職員、JR、鉄道総研技術推進センター会員、他から依頼された総枚数

(3) 鉄道総研データベース関連業務

ア 鉄道総研ホームページのデータ入力及び管理

分類	単位	平成29年度	平成28年度
ページ作成・修正作業等	件/年	317	609

イ 鉄道技術文献のデータベース入力及び管理

項目	単位	平成29年度	平成28年度
鉄道総研発行誌	件/年	1,992	843
鉄道関係雑誌	〃	10,745	26,694
研究成果報告類	〃	3,586	3,544
本文読み込み	ページ/年	127,079	80,215

1. 3 国内外の鉄道及び鉄道技術の調査事業

「世界の鉄道及び鉄道技術の調査・収集・公開事業」（公益目的支出計画：継1）として、世界の主要なメディアから、最新の鉄道及び鉄道技術情報を調査・収集し、研友社のホームページに掲載するとともに、希望者に電子メール送信により無償提供した。

HP 掲載件数	単位	平成 29 年度	平成 28 年度
提供数	件／年	7, 819	7, 890

1. 4 鉄道技術等に関する調査研究の助成事業

「鉄道技術等に関する調査研究の助成事業」（公益目的支出計画：継 2）として、次の 4 件を実施した。

- ア 自然斜面崩壊に及ぼす樹木根系の抑止効果と降雨時の危険度評価に関する研究
- イ 山陰地方の降積雪変動の解明と 2017 年大雪に伴う大規模交通障害の実態分析
- ウ 風化安山岩類からなるのり面の崩壊要因に関する基礎研究
- エ エージェントモデルによる東京圏都市鉄道の超高頻度運行の可能性 その 2

なお、平成 29 年度の研究成果の本文を鉄道総研（図書室）に寄贈し、ダイジェスト版を Annual Review として発行し、関係機関に配付した。

1. 5 その他事業

(1) 調査事業

項目		単位	平成 29 年度	平成 28 年度
海外鉄道事故情報に関する調査分析	収集	件／年	191	151
	登録	〃	95	99
先端技術動向に関する調査分析		〃	1	2

(2) 翻訳事業

翻訳事業	種別	単位	平成 29 年度	平成 28 年度
目次翻訳	—	件／年	3, 770	4, 335
鉄道国際規格	—	〃	1	5
Ascent の翻訳	—	〃	3	1
委託された翻訳	鉄道総研依頼	〃	32	30
	他からの依頼	〃	6	6
外国語校閲	—	〃	303	350
ネイティブチェック	QR	〃	49	49
	研究室依頼	〃	7	1
	Ascent	〃	3	1

(3) その他

ア 鉄道品質マネジメント規格調査及び対応方策検討（国土交通省受託）

2 庶務事項

2.1 登記及び届出

(1) 登記

代表理事（会長）変更登記	平成29年 4月 1日
評議員、理事及び監事変更登記	平成29年 6月30日
代表理事（会長、理事長）変更登記	平成29年 7月 1日
代表理事（理事長）変更登記	平成29年10月 1日

(2) 届出

公益目的支出計画実施報告書等	平成29年 6月30日
----------------	-------------

2.2 会議

(1) 平成29年度第1回理事会（決議の省略による理事会）

理事会の決議があったとみなされた日	平成29年4月1日
-------------------	-----------

理事会の決議の目的である事項

- 議案1 ① 垂水尚志を会長に選定し、代表理事とする
② 西江勇二を常務理事に選定し、業務執行理事とする

(2) 平成29年度第2回理事会（決議の省略による理事会）

理事会の決議があったとみなされた日	平成29年5月9日
-------------------	-----------

理事会の決議の目的である事項

- 議案1 退任の常勤理事への退職慰労金の支給の件

(3) 平成29年度第3回理事会（定例） 平成29年6月9日 [国立商協ビル（さくらホール）]

決議事項

- 議案1 平成28年度事業報告及び同附属明細書の件
議案2 平成28年度決算の件
議案3 公益目的支出計画実施報告書等の件

議案 4 平成 29 年度事業計画及び収支予算書改定の件

議案 5 平成 29 年度定時評議員会の招集の件

報告事項

報告 1 会長、理事長及び常務理事の職務執行状況の報告の件

報告 2 理事の権限規程別表改定の件

(4) 平成 29 年度定時評議員会 平成 29 年 6 月 30 日 [アルカディア市ヶ谷]

決議事項

議案 1 平成 28 年度決算の件

議案 2 評議員選任の件

議案 3 理事及び監事選任の件

報告事項

報告 1 平成 28 年度事業報告及び同附属明細書の件

報告 2 公益目的支出計画実施報告書等の件

報告 3 平成 29 年度事業計画及び収支予算書改定の件

報告 4 理事の権限規程別表改定の件

(5) 平成 29 年度第 4 回理事会 (決議の省略による理事会)

理事会の決議があったとみなされた日 平成 29 年 7 月 1 日

理事会の決議の目的である事項

議案 1 ① 垂水尚志を会長に選定し、代表理事とする

② 荻野隆彦を理事長に選定し、代表理事とする

(6) 平成 29 年度第 5 回理事会 (決議の省略による理事会)

理事会の決議があったとみなされた日 平成 29 年 10 月 1 日

理事会の決議の目的である事項

議案 1 西江勇二を理事長に選定し、代表理事とする

(7) 平成 29 年度第 6 回理事会 (決議の省略による理事会)

理事会の決議があったとみなされた日 平成 29 年 12 月 27 日

理事会の決議の目的である事項

議案 1 退任の常勤理事への退職慰労金の支給の件

(8) 平成 29 年度第 7 回理事会 (定例) 平成 30 年 3 月 19 日 [立川グ

ランドホテル]

決議事項

議案 1 平成 30 年度事業計画書及び収支予算書の件

議案 2 平成 29 年度第 2 回評議員会の招集の件

報告事項

報告 1 平成 29 年度収支決算見込の件

報告 2 会長、理事長及び常務理事の職務執行状況の報告の件

(9) 平成 29 年度第 2 回評議員会 平成 30 年 3 月 26 日 [アルカディア市ヶ谷]

報告事項

報告 1 平成 29 年度収支決算見込の件

報告 2 平成 30 年度事業計画書及び収支予算書の件

2.3 要員

平成 29 年度期首・期末の要員数は以下のとおりである。

職 名	29 年度期首	29 年度期末	記 事
常勤役員	3	2	
職 員	8	11	1 名退職、4 名採用
嘱 託	7	8	1 名退職、2 名採用
出向受入	4	5	
契約職員	5	3	1 名採用、3 名職員採用
非常勤嘱託	6	6	英文校閲 2 名、調査 4 名
計	33	35	

平成29年度事業報告の附属明細書

平成29年度事業報告については事業報告に記載のとおりであり、一般社団法人及び一般財団法人に関する法律施行規則第34条第3項に規定する「事業報告の内容を補足する重要な事項」はない。