

# 2019 年度事業報告

## 1. 会務の運営

### 1.1 社員総会

第2回 2019年5月24日 日本橋ライフサイエンスビル1004会議室。

社員総数25、出席者16、委任状9

以下の議案を承認。

第1号議案 名誉会員の承認

第2号議案 2018年度事業報告及び決算

第3号議案 2019年度事業計画及び予算

第4号議案 定款の一部変更(公告方法の変更)

第5号議案 規程等の新設・変更

第6号議案 理事・監事選任 理事13名および監事2名が選任。

第3回 2020年2月18日 日本橋ライフサイエンスビルB103会議室。

社員総数27、出席者6、委任状21

以下の議案を承認。

第1号議案 定款の変更について

### 1.2 理事会

第1回 2019年4月24日 設立時理事4名、監事1名出席、以下の議案を承認。

第1号議案 新社員の承認

第2号議案 2018年度事業報告及び決算について(含む監査報告)

第3号議案 新理事・監事候補の選任

第4号議案 2019年度事業計画及び予算案について

第5号議案 定款の一部変更について(公告方法の変更等)

第6号議案 規程等の新設について

(理事報酬・旅費規程、プロジェクト研究会規程、謝金・交通費規則、プライベートポリシー等)

第7号議案 第2回社員総会の開催

第2回 2019年5月24日 理事長、副理事長の選任

第3回 2020年2月18日 2020年度事業計画、予算案、運営体制、会員制度見直し

理事長報酬規程、定款の変更、会員交流の促進等

### 1.3 事務局会議

第1回 2019年4月10日、第2回 2019年5月7日、第3回 2019年6月6日

第4回 2019年7月4日、第5回 2019年8月21日、第6回 2019年9月11日

第7回 2019年10月2日、第8回 2019年11月6日、第9回 2019年12月4日

第10回 2019年12月20日、第11回 2020年1月21日、第12回 2020年2月12日

第13回 2020年3月23日

### 1.4 第4回持続的リン利用シンポジウム準備委員会

第1回 2019年6月10日 早稲田大学リンアトラス研究所

第2回 2019年10月28日 早稲田大学リンアトラス研究所

第3回 2019年11月14日 早稲田大学国際会議場

## 1.5 他団体との交流事業

2019年6月3日 日本鉄鋼協会 環境・エネルギー・社会工学部会 2019年度第3回 スラグ由来の人工リン鉱石研究会 出席者 大竹久夫

2019年11月29日 日本鉄鋼協会 環境・エネルギー・社会工学部会 2019年度第4回 スラグ由来の人工リン鉱石研究会 出席者 大竹久夫

## 1.6 会員動向

特別会員 8(±0)、正会員 18(+3)、協賛団体会員 4(±0)、賛助会員 29(+3)、学会会員 40(+6)、名誉会員 4(±0) 総数 103(+12) 括弧内は、第2回社員総会での報告以降の増減。

## 2. 事業活動

### 2.1 リン・イノベーションの推進

#### 1) 戦略会議

第1回 2019年6月19日 経済産業省 製造産業局 素材産業課 課長補佐 飯塚康太氏  
「わが国の素材産業を取巻く状況と経済産業省の政策」出席者 15名

第2回 2019年9月29日 農林水産省 消費安全局 農産安全管理課 専門官中村 功氏  
「肥料をめぐる状況と見直しの方向について」出席者 21名

第3回 2019年12月9日 国土交通省 水管理・国土保全局 下水道部 下水道企画課  
村岡正季氏「下水道資源・エネルギーの活用について」出席者 19名

第4回 2020年2月28日 環境省 大臣官房 総合政策課 環境研究技術室 調整係長  
辻川優祐氏「環境省における科学技術関係事業等について」出席者 11名

#### 2) プロジェクト研究会

第1回 2019年4月25日 プロジェクト研究会運営規程案およびプロジェクト案紹介 参加者 35名

第2回 2019年7月24日 活動経過報告、肥料関係相談窓口設置、製造業分野でのリンフロー紹介 参加者 34名

第3回 2019年9月5日 活動経過報告、内閣府ムーンショット研究開発制度とリン資源 参加者 32名

第4回 2019年10月11日 「リン・ミラクル」プロジェクトの準備について 参加者 32名

第5回 2020年1月28日 活動経過報告、内閣府ムーンショット国際シンポジウム、NEDO 先導研究への提案について 参加者 30名

#### 3) 第4回持続的リン利用シンポジウム開催

2019年11月26日 早稲田大学国際会議場井深大記念ホールで開催、参加者総数 230名(事前受付数 252名)

### 基調講演

#### 1. 環境省 地球環境審議官 森下 哲氏

「地球環境問題と日本の取組み」

2. 農林水産省 大臣官房政策課 食料安全保障室長 藤田晋吾氏  
「世界の食料事情と日本の食料安全保障」
3. 一般社団法人リン循環産業振興機構 理事長 大竹久夫氏  
「持続的開発の時代とリン問題」
- 4) 関係各省訪問  
経済産業省、農林水産省、環境省、国土交通省ほか訪問 19 回

## 2.2 会員交流の推進

### 1) 機構セミナー

- 第 1 回 2019 年 4 月 25 日 一般社団法人リン循環産業振興機構 理事長 大竹久夫氏  
「リンをめぐる国内外の動向と 2019 年度事業計画案」参加者 47 名
- 第 2 回 2019 年 7 月 24 日 広島大学大学院 先端物質科学研究科 准教授 廣田隆一氏  
「亜リン酸を利用したバイオテクノロジー—未利用リン資源の活用と新しいバイオ技術開発」  
参加者 43 名
- 第 3 回 2019 年 9 月 5 日 日本製鉄株式会社 技術開発本部 上席主幹 原田俊哉氏  
「鉄鋼スラグからのリン回収と利用」参加者 41 名
- 第 4 回 2019 年 10 月 11 日 東北大学大学院 工学研究科 教授 長坂徹也氏  
「リン酸からの黄リン製造のこころみ」参加者 38 名
- 第 5 回 2020 年 1 月 28 日 全国農業協同組合連合会 耕種資材部 技術対策課 課長 小林 新氏  
「古くて新しい肥料について」37 名

### 2) 会員交流会

- 第 1 回 2019 年 5 月 24 日 社員総会終了後
- 第 2 回 2019 年 7 月 24 日 セミナー終了後
- 第 3 回 2019 年 9 月 5 日 セミナー終了後
- 第 4 回 2020 年 1 月 28 日 セミナー終了後

### 3) 会報

- 第 1 号 2019 年 4 月 10 日 発行
- 第 2 号 2019 年 5 月 15 日 発行
- 第 3 号 2019 年 6 月 21 日 発行
- 第 4 号 2019 年 7 月 31 日 発行
- 第 5 号 2019 年 9 月 20 日 発行
- 第 6 号 2019 年 10 月 20 日 発行
- 第 7 号 2019 年 12 月 20 日 発行
- 第 8 号 2020 年 2 月 20 日 発行
- 第 9 号 2020 年 3 月 20 日 発行

### 4) ホームページ

2019 年 1 月 31 日 開設、随時更新

## 2.3 その他

### 1) 書籍出版

① 大竹久夫著「リンのはなし」朝倉書店より出版

### 2) 学会等講演

- ①2019年7月3日 農林水産省主催「今後の肥料を考える」シンポジウム  
講演 大竹久夫「欧州肥料法改正の動き」
  - ②2019年7月29日 日本鉄鋼協会「鉄鋼業とリン産業の共生に関わる技術転換」講演会  
講演 大竹久夫「リン資源問題とはなにか」
  - ③2019年10月16日 (株)技術情報セミナー講演 大竹久夫、用山徳美
  - ④2019年10月18日 一般社団法人産業管理協会令和元年度リサイクル技術開発本多賞受賞講演 大竹久夫「リン回収リサイクルの研究」機械振興会館
  - ⑤2019年10月24日 東京都下水道局研修会講義 大竹久夫「リン回収・再資源化事業の最新動向と下水道への期待」
  - ⑥2020年1月6日 窒素放談会 2020 中央大学理工学部後楽園キャンパス  
講演 大竹久夫「リンのはなしー生命、食料、環境、資源、産業と経済」
- 3) 未利用資源の肥料利用アドバイス等
- ①2019年6月24日 製鋼スラグ中のリン利用について打合せ
  - ②2019年6月27日、9月17日 化学工業で副産されるリン酸化合物の肥料利用アドバイス
  - ③2019年9月12日、2020年2月21日 前項に関して公益財団法人日本肥糧検定協会訪問
- 4) その他
- 令和2年1月1日 東京肥料品質保全協議会入会

一般社団法人リン循環産業振興機構 2019年度収支計算書

科目	2019年度 予算額	2019年度 決算額	説明
<b>I.経常収益（収入の部）</b>			
1.会費収益	5,120,000	5,387,500	
2.事業収益	0	150,000	
(1)セミナー収益	0	150,000	交流会経費
(2)シンポジウム収益	0	0	
(3)委託調査および調査報告書販売収益	0	0	
3.その他収益	0	50,425	
(1)銀行利息	0	55	
(2)雑収入	0	50,370	総会交流会費、報告書販売
当期収益合計（A）	5,120,000	5,587,925	当期収入合計
<b>II.経常費用（支出の部）</b>			
1. 事業費			
(1) セミナー等開催費	490,500	210,751	戦略会議、プロジェクト研究会開催費も含む
(2) シンポジウム開催費	270,000	287,684	
事業費合計（B）	760,500	498,435	
2.管理費			
(1) 事務所+倉庫賃料	1,552,200	1,431,239	
(2) 経理委託費	600,000	654,000	
(3) 人件費	1,200,000	900,000	2018年9月-2020年2月の期間
理事長報酬	0	0	
事務局長給料	0	900,000	
(4) 事務費	740,000	1,484,262	
印刷製本費	0	3,550	
事務局会議費	380,000	128,434	
事務局員報酬	240,000	433,000	
支払報酬	0	127,920	
旅費・交通費	0	328,010	
通信・運搬費	0	12,818	
ホームページ管理費	120,000	39,600	決算書に広告宣伝費と記載
消耗品費	0	129,758	
修繕費	0	22,000	事務所撤収復旧費
諸会費	0	120,000	LINK-J年会費
租税	0	125,600	都民税、登録免許税
支払手数料	0	13,572	
(5) 理事会開催費	75,750	28,092	
(6) 社員総会開催費	62,500	120,000	含む交流会費
管理費合計（C）	4,230,450	4,617,593	
予備費（D）	100,000	0	
当期経常費用合計（E=B+C+D）	5,090,950	5,116,028	当期支出合計
当期正味財産増減額（F=A-E）	29,050	471,897	当期収支差額
前期繰越正味財産額（G）	3,277,719	3,277,719	前期繰越金
次期繰越正味財産額（H=F+G）	3,306,769	3,749,616	次期繰越金
基金	1,000,000	1,000,000	

# 監 査 報 告 書

一般社団法人リン循環産業振興機構  
理事長 大 竹 久 夫 様

2020年4月15日  
一般社団法人リン循環産業振興機構

監事

常田 聡 

鈴木 昌 

一般社団法人リン循環産業振興機構の2019年度（2019年4月1日から2020年3月31日まで）における事業及び会計について、2019年度事業報告及び決算報告書（案）に基づき監査した結果、事業の執行は適切であり、会計処理は適正、かつ正確であることを認めます。

以上