

# 2021年度事業報告

## I. 会議の開催

### 1. 総会

#### 第29回功労者表彰（2021年4月1日）

個人表彰：団体会員推薦45名、法人会員推薦10名、日合協推薦6名の合計61名を表彰した。  
工場表彰：団体会員推薦26工場を表彰した。

#### 第10回定時総会（2021年5月26日）（書面表決 64会員）

東京建設会館（東京都中央区八丁堀2-5-1）

第10回定時総会は、新型コロナウイルス感染症拡大防止の観点から集会形式を中止し、当初予定していた開催日程を変更して定款第19条に定める「書面表決」方式による開催に変更した。すべての議案は、全64会員が書面により同意の意思表示をしたので定款第20条第2項により、原案通り決議された。

〔議事〕

- 第1号議案 2020年度事業報告承認に関する件
- 第2号議案 2020年度決算報告承認に関する件
- 第3号議案 2021年度事業計画案承認に関する件
- 第4号議案 2021年度予算案承認に関する件
- 第5号議案 役員選任に関する件

<理事>

東亜道路工業株式会社 製品事業本部合材部長 清水一樹  
前田道路株式会社 常務執行役員製品事業本部長 益田章喜

<監事>

千葉アスファルト合材協会 理事長 神谷宏人

### 2. 理事会

#### 第1回理事会（2021年4月23日）（書面表決 理事19名，監事2名）

〔審議事項〕

- 第10回定時総会開催に関する件（5月26日）  
第10回定時総会では配付した議案書（案）の通り、第1号議案から第5号議案までの決議案とすることが承認された。
  - 第1号議案 2020年度事業報告承認に関する件
  - 第2号議案 2020年度決算承認に関する件
  - 第3号議案 2021年度事業計画承認に関する件
  - 第4号議案 2021年度予算承認に関する件
  - 第5号議案 役員選任に関する件
- 信州アスファルト合材協会の会費減額に関する件

信州アスファルト合材協会の2021年度年会費は生産能力割ランク外とすることが承認された。

[報告事項]

以下の報告資料を配付した。

- 事業活動報告について（12月～3月）
  - ・業務企画委員会
  - ・資料・広報委員会
  - ・技術委員会
  - ・労働安全環境委員会
- 安全衛生・環境パトロール自主点検ご協力のごお願い
- 委員・部会員の変更について
- 第2回理事会（5月27日）について

**第2回理事会（2021年6月10日）**（書面表決 理事19名，監事2名）

[審議事項]

- 副会長、常任理事の選定に関する件  
定時総会において選任された益田理事の副会長職、清水理事の常任理事職選定が承認された。  
副会長 益田章喜（前田道路株式会社）  
常任理事 清水一樹（東亜道路工業株式会社）
- 委員長の承認に関する件  
空席の技術委員長、労働安全環境委員長の就任が承認された。  
技術委員長 益田章喜（前田道路株式会社）  
労働安全環境委員長 清水一樹（東亜道路工業株式会社）
- 職員就業規則の改定に関する件  
高年齢者雇用安定法改正に伴う職員就業規則（第26条）の改定が承認された。

**第3回理事会（2021年9月16日）**（書面表決 理事19名，監事2名）

[審議事項]

- 第11回定時総会スケジュールに関する件  
第11回定時総会は、2022年6月2日（木）14時から大手町サンケイプラザにて開催することが承認された。

[報告事項]

以下の報告資料を配付した。

- 事業活動報告について（4月～8月）
  - ・業務企画委員会
  - ・資料・広報委員会
  - ・技術委員会
  - ・労働安全環境委員会
- 第1四半期財務報告について  
7月28日開催の財務部会承認資料を配付。収支・支出は例年どおり推移しており、特に問題はない。
- 今後の委員会等の開催について
  - ・業務企画委員会 11月30日（火）
  - ・資料・広報委員会 11月11日（木）
  - ・技術委員会 10月19日（火）書面方式
  - ・労働安全環境委員会 11月16日（火）
  - ・理事会 12月16日（木）

※書面表決については、理事全員が書面により同意の意思表示をしたので、定款第35条第2項により、審議事項を可決する理事会の決議があったものとみなす。

#### 第4回理事会（2021年12月16日）（19名）

〔審議事項〕

- 2022年度全体、各委員会事業計画案並びに予算案に関する件  
過日4委員会ごとにそれぞれ承認された事業計画（案）並びに予算（案）、および業務企画委員会で承認された2022年度予算（案）が原案通り承認された。
- 特別会費申請に関する件  
北海道アスファルト合材協会と信州アスファルト合材協会の2022年度からの特別会費について原案通り承認された。

〔報告事項〕

- 事業活動報告について（9～11月）  
業務企画委員会 委員長 山際由洋  
資料・広報委員会 委員長 神野稔久  
技術委員会 委員長 益田章喜  
労働安全環境委員会 委員長 清水一樹
- 2021年度第2四半期財務状況報告について
- 次期会費算定について
- 第11回定時総会開催について
- 技術委員会 共同研究について
- 「計画的連続休日取得」活動について
- アスファルト発生材流通システムについて
- アスゼミ協賛について
- 「プラントで活躍する女子力」ご推薦のお願いについて

### 3. 委員会

#### 第1回業務企画委員会（2021年11月30日）（17名）

〔審議事項〕

- 2022年度事業計画(案)に関する件（当委員会）
- 2022年度予算(案)に関する件（当委員会）
- 2022年度事業計画(案)に関する件（各委員会）
- 2022年度予算(案)に関する件（各委員会）

〔報告事項〕

- 2021年度の活動状況について（総務、財務、独禁法）
- 第11回定時総会開催について（功労者表彰）
- 次期会費算定について
- アスゼミ協賛について
- 「計画的連続休日取得」活動について
- アスファルト発生材流通システムについて

## 第2回業務企画委員会（2022年3月11日）（書面方式）

### 〔審議事項〕

- 第11回定時総会に関する件（2022年6月2日）
  - ・スケジュール・審議事項の件
  - ・功労者表彰の件

### 〔報告事項〕

- 3部会活動報告について
- 理事会開催について（2022年4月20日）
- 各調査表依頼について
- 功労者表彰受賞のご連絡について
- 役員立候補届について

## 資料・広報委員会（2021年11月11日）（18名）

### 〔審議事項〕

- 2022年度事業計画（案）に関する件
- 2022年度予算（案）に関する件

### 〔報告事項〕

- 2021年度の活動状況と今後の活動予定について
  - 1) 資料部会の活動状況について  
〔添付資料〕アスファルト合材統計年報（2020）
  - 2) 広報部会の活動状況について  
〔添付資料〕アスファルト合材（No.140）
  - 3) 「アスファルト合材工場に関する調査表」並びに「発生材に関するアンケート調査表」の提出について
  - 4) アスファルト合材誌年間編集企画について
    - ・プラントで活躍する女性職員
  - 5) 「会員名簿」及び「会員工場一覧及び工場位置図」改訂について
  - 6) その他 確認、お願い事項
    - ・合材誌発送
    - ・会員専用サイトパスワード
    - ・連絡協議会活動
    - ・速報値報告

## 技術委員会及び全国技術委員長会議（2021年10月19日）（書面方式）

### ○技術委員会

#### 〔審議事項〕

- ・2022年度事業計画（案）
- ・2022年度予算（案）
- ・その他

### ○全国技術委員長会議

- ・ご意見ご質問に対する質疑のまとめ  
山本富業 日合協技術部会長
- ・技術委員会活動報告  
アスファルト混合物の持続的循環を目指した再生利用に関する共同研究について  
平戸利明 日合協技術部会員  
「機械式フォームド技術」を活用した中温化混合物の製造・施工に関する調査研究について  
江向俊文 日合協技術部会員

## 労働安全環境委員会（2021年11月16日）（20名）

〔審議事項〕

- 2022年度事業計画（案）に関する件
- 2022年度予算（案）に関する件

〔報告事項〕

- 2021年度の活動状況と今後の活動予定について
  - (1)労働安全環境部会の活動状況について
    - ・アスファルト合材工場労働災害発生状況調査結果（2020年）
    - ・安全衛生・環境パトロール自主点検結果報告
    - ・2020年度アスファルト合材工場CO<sub>2</sub>排出量調査結果
    - ・「アスファルト合材工場の労働災害事例とその対策集」改訂
  - (2)今後の調査実施について
    - ・2021年アスファルト合材労働災害発生状況調査
    - ・2021年度アスファルト合材工場CO<sub>2</sub>排出量調査
  - (3)2050カーボンニュートラルについて
    - ・プラントメーカーの取組み状況
    - ・環境関連冊子（4種）改訂WG

## 4. 部会

### 総務部会（2021年4月23日）（10名）

- 新部会員紹介
- 第10回定時総会（5月26日）について
- 2021年度総務部会活動について
- 正味財産推移について
- 規則の改定について
- ストレートアスファルトの安定供給について
- ゴールデンウィーク期間の事務所閉所について

### 総務部会（2021年8月4日）（9名 書面方式）

- 第1四半期財務報告
- 次期会費について
- 次年度第11回定時総会開催について
- 次年度役員改選について
- 各委員会開催日程について
- 理事会開催（9月16日）について
- 報告事項

### 総務部会（2021年11月25日）（8名）

- 第2四半期財務報告について
- 業務企画委員会（11月30日）理事会（12月16日）開催について
- 法人会員の動向について
- 団体会員の動向について
- 計画的連続休日取得活動推進について
- 第11回定時総会開催について

**総務部会（2022年3月4日）（8名）**

- 部会員変更
- 第11回定時総会（6月2日）について
  - ・スケジュールの変更（表彰式、講演会、懇親会）
  - ・役員改選（同時開催の理事会において選任）
- 功労者・工場表彰選考について
  - ・推薦者、工場承認
  - ・表彰規則の改定（現行規則：勤続年数30年、合材部門15年基準の見直し）
- 業務企画委員会（3月11日書面開催）について
  - ・審議事項、報告内容確認
- 理事会（4月20日）について
  - ・審議事項、報告内容確認
- 事務局職員体制について
  - ・業務部長採用（前田道路出向社員）
- 独禁法順守通達について
- 計画的連続休日取得活動について
- ストアス40-60製造中止について

**財務部会（2021年4月20日）（3名 Web会議）**

- 2020年度決算報告について
- 2021年度見通し

**財務部会（2021年7月28日）（4名 Web会議）**

- 新部会員紹介
- 2021年度第1四半期財務報告について
- 次年度以降収支予測について

**財務部会（2021年11月2日）（4名 Web会議）**

- 2021年度第2四半期財務報告について
- 2022年度事業計画・予算（案）について
- 正味財産増減見込みについて

**財務部会（2022年1月26日）（3名 Web会議）**

- 2021年度第3四半期財務報告について
- 正味財産増減見込みについて
- 次回財務部会（4月18日）

**独禁法研究部会（2021年9月16日）（資料配付）**

- 独占禁止法講演会  
「価格カルテルの防止に向けて」  
著者：日合協顧問弁護士 西村泰夫

**資料部会（2021年6月25日）（10名）**

- 新部会員紹介
- WGメンバーについて
- 合材誌原稿担当について
- 調査表チェックについて

**資料部会（2021年7月9日）（8名）**

- 調査表チェック

**資料部会（2021年7月16日）（WG6名）**

- アスファルト合材統計年報の数値予測について
- 今後の日程について

**資料部会（2021年8月20日）（11名 電子データ交換）**

- アスファルト合材誌原稿確認
  - ・アスファルト合材の現況
  - ・発生材に関するアンケート調査集計結果報告

**資料部会（2021年10月29日）（7名）**

- 2022年度事業計画・予算（案）について
- アスファルト合材工場に関する調査表、発生材に関するアンケート調査について
- その他

**資料部会（2022年3月7日）（資料配付）**

- アスファルト合材工場に関する調査表について
- 発生材に関するアンケート調査について
- チェック作業、統計年報、合材誌について

**広報部会（2021年6月9日）（8名）**

- 新部会員紹介
- 年間編集企画について
- 「アスファルト合材」139号誌第1回校正

**広報部会（2021年6月17日）（5名）**

- 「アスファルト合材」139号誌第2回校正

**広報部会（2021年9月3日）（8名）**

- 新部会員紹介
- 年間編集企画について
- 「アスファルト合材」140号誌第1回校正

**広報部会（2021年9月17日）（6名）**

- 「アスファルト合材」140号誌第2回校正

**広報部会（2021年12月3日）（7名）**

- 年間編集企画について
- 資料・広報委員会資料について
- 「プラントで活躍する女子力」推薦依頼について
- 「アスファルト合材」141号誌第1回校正

**広報部会（2021年12月17日）（7名）**

- 「プラントで活躍する女子力」について
- 「アスファルト合材」141号誌第2回校正

**広報部会（2022年3月9日）（6名）**

- 年間編集企画について
- 「アスファルト合材」142号誌第1回校正

**広報部会（2022年3月16日）（4名）**

- 「アスファルト合材」142号誌第2回校正

**技術部会（2021年5月24日）（12名 Web会議）**

- 新部会員紹介
- 土木研究所との共同研究進捗状況について
- 東京都との共同研究進捗状況について

**技術部会（2021年7月26日）（2名 Web会議）**

**【東京都との共同研究打合せ】**

- 東京都と事前審査事務局とのフォームド中温化についての打ち合わせ内容報告
- 事前審査事務局へのアプローチのスケジュールについて
- 事前審査事務局への提出資料について
- 共同研究報告書について
- 東京都建設局の今後のスケジュールについて
- 共同研究結果の公表などについて

**技術部会（2021年7月30日）（7名 Web会議）**

**【土木研究所との共同研究打合せ】**

- 再生混合物の試験施工箇所の繰り返し載荷試験の予定について
- 再生中温化混合物の室内試験結果について
- 再生骨材の圧裂試験条件について

**技術部会（2021年8月6日）（5名 Web会議）**

**【土木研究所との共同研究打合せ】**

- 再生骨材の圧裂試験条件について

**技術部会（2021年8月24日）（2名）**

**【東京都との共同研究打合せ】**

- 共同研究報告書打ち合わせ
- 事前審査提出書類のレジюмеと必要書類について

**技術部会（2021年9月14日）（11名 Web会議）**

- 新部会員紹介
- 土木研究所との共同研究進捗状況について
- 東京都との共同研究進捗状況について
- 技術委員会（書面方式）について
- 全国技術委員長会議（資料配付方式）について
- 日本道路会議について
- 舗装再生便覧の改定について
- 講師派遣について（埼玉アスファルト合材協会 中止）

**技術部会（2021年10月11日）（2名）**

**【東京都との共同研究打合せ】**

- 機械式フォームド技術を活用した新規中温化混合物の事前審査委員会への申請資料の検討

**技術部会（2021年10月13日）（6名 Web会議）**

**【土木研究所との共同研究打合せ】**

- 再生混合物の試験施工箇所の荷重車走行試験結果
- 再生骨材の圧裂試験の見直しに関する検討

**技術部会（2021年10月19日）（中温化WG 4名、東京アスファルト合材協会 3名）**

- 機械式フォームドアスファルト混合物の事前審査委員会への申請について
- 申請書類の内容確認
- その他
  - ・事前審査申請予定について
  - ・東京都との中温化共同研究の延長について（来年度から日合協・東京都・土研で実施予定）

**技術部会（2021年11月2日）（2名）**

**【東京都との共同研究打合せ】**

- 機械式フォームド技術を活用した新規中温化混合物の事前審査委員会への申請資料の検討

**技術部会（2021年11月17日）（3名、土木研究所 4名、東京都 2名）**

**【共同研究合同打合せ】**

- 東京都の中温化技術の検討に関する進捗状況報告
- 土木研究所の中温化技術の検討に関する進捗状況報告
- 共同研究の実施内容に関する討議
- その他

**技術部会（2021年11月22日）（2名）**

**【東京都との共同研究打合せ】**

- 機械式フォームド技術を活用した新規中温化混合物の事前審査委員会への申請資料の検討

**技術部会（2021年11月25日）（7名 Web会議）**

**【土木研究所との共同研究WG】**

- 圧裂試験の見直しに関する試験内容の検討

**技術部会（2021年11月30日）（6名）**

**【土木研究所との共同研究打合せ】**

- 再生混合物の試験施工箇所の今後の試験計画

**技術部会（2021年12月22日）（8名）**

- 土木研究所との共同研究の進捗状況について
- 東京都との調査研究の進捗状況について
- 来年度の土研・東京都・日合協の共同研究について
- 講師派遣依頼について

**技術部会（2021年12月22日）（中温化WG 4名）**

- 機械式フォームドアスファルト混合物（新材、中温化）事前審査認定の審査状況について

- 東京都材料仕様書の追記について
- 中温化の製造・施工温度について
- 中温化によるCO<sub>2</sub>削減量の算出方法について
- 来年度の予定について
- その他

**技術部会（2022年2月16日）**（中温化WG 5名、東京アスファルト合材協会 2名 Web会議）

- 東京都機械式フォーム中温化混合物の事前審査認定書の混合物記号
- アスファルト混合物の名称
- 混合物温度について

**技術部会（2022年3月4日）**（2名）

【東京都との共同研究打合せ】

- 機械式フォームドアスファルト混合物（新材、中温化）事前審査認定書の書式について
- 機械式フォームドアスファルト混合物（新材、中温化）事前審査認定状況と今後の予定
- 共同研究報告書について
- 来期からの共同研究協定書について
- 来期の再生の試験施工について
- 土研・東京都・日合協の共同研究について

**労働安全環境部会（2021年6月28日）**（11名）

- 新部会員紹介
- 「アスファルト合材工場の事故事例とその対策集」の改訂について
- 脱炭素社会実現に向けた取り組みについて（「アスファルト合材産業における環境自主行動計画」の改訂）
- 安全衛生・環境パトロール自主点検の報告書について
- 「アスファルト合材工場の省エネ運転マニュアル」の改訂について
- WGメンバー選出

**労働安全環境部会（2021年8月6日）**（WG 4名 電子データ交換）

- 安全衛生・環境パトロール自主点検写真選定

**労働安全環境部会（2021年11月4日）**（8名）

- 新部会員紹介
- 労働安全環境委員会について（11月16日開催）
- 「2050カーボンニュートラル」について

**労働安全環境部会（2022年3月18日）**（10名 Web会議）

- 2021年労働災害発生状況調査結果  
合材誌4月号掲載
- 2022年度安全衛生・環境パトロール
  - ・安全衛生・環境パトロール実施要領  
6月中旬～7月下旬 パトロール地区（北海道、北関東、北陸、東海、中国）  
（昨年：中止、自主点検の実施）
  - ・「2022年度重点項目」の決定  
安全衛生・環境パトロール点検表兼報告書
- 2021年度CO<sub>2</sub>排出量調査表について

- 4月1日案内発送（ホームページ掲載）、5月13日回収、合材誌10月号に調査結果掲載
- 「2050カーボンニュートラル」環境関連冊子改訂について
    - ・アスファルト合材産業における環境自主行動計画（平成12年3月）
    - ・合材工場CO<sub>2</sub>排出抑制対策のシート類（平成12年3月）
    - ・アスファルト合材工場の安全環境ハンドブック（平成18年3月）
    - ・アスファルト合材工場の省エネ運転マニュアル（平成24年9月）

## 5. 2021年度委員会・部会開催回数

(委員会開催回数)

1	業務企画委員会	2回
2	資料・広報委員会	1回
3	技術委員会	1回
4	労働安全環境委員会	1回
合計		5回

(部会開催回数)

1	総務部会	4回
2	財務部会	4回
3	独禁法研究部会	0回
4	資料部会	3回 (部会) 1回 (WG)
5	広報部会	8回
6	技術部会	3回 (部会) 3回 (WG)
7	労働安全環境部会	3回
合計		29回

## Ⅱ. 事業活動

### 1. 業務企画委員会の活動

アスファルト合材産業に関係する諸法令などについて、ホームページや機関誌を用いて会員への情報提供を実施している。

この他、当協会の運営全般について、その検討を実施している。

- (1) 2021年度業務企画委員会事業計画案並びに予算案について審議した。また、各委員会の事業予算案についても検討した。(総務部会)(委員会)
- (2) 各委員会の委員長、委員、部会長、部会員の確認を実施した。(総務部会)
- (3) 「計画的連続休日取得」活動の一環としての「第2土曜・日曜日一斉閉所」活動推進について実施状況をアスファルト合材No.138・No.139に掲載した。(総務部会)
- (4) 2021年9月16日に「価格カルテルの防止に向けて」という演題で当協会顧問弁護士でもある西村監事による講演会資料を配付した。(独禁法研究部会)
- (5) 四半期終了ごとに、財務部会員により収支予算対比表、関係帳簿、証憑類に基づいて収支状況の確認を実施した。(財務部会)

### 2. 資料・広報委員会の活動

当協会が発行する国内唯一のアスファルト合材に関する統計資料である「アスファルト合材統計年報」を発行し、国土交通省など関係者に活用いただいている。

また、機関誌「アスファルト合材」を季刊発行し、アスファルト合材産業の広報と会員への各種情報提供を実施している。

- (1) アスファルト合材統計年報(2020年度版)の発行(資料部会)  
2021年4月2日にアスファルト合材工場に関する調査を全国1,053工場に向けて案内し、994工場より回答をいただいた。(回収率94.4%)  
回答いただいた調査表の集計と、未回収の工場におけるアスファルト合材製造数量の推計及び集計を行い、2020年度版の「アスファルト合材統計年報」を作成し、発行した。また、分析結果をアスファルト合材No.140に掲載した。  
ホームページでは1992年度からのアスファルト合材製造数量・製造能力・稼働率推移(全国)をグラフ掲載している。
- (2) 発生材に関するアンケート調査(2020年度)の実施(資料部会)  
標記調査結果に基づき、2021年10月発行のアスファルト合材No.140に「発生材に関するアンケート調査集計結果報告」として掲載した。
- (3) アスファルト合材に関する月次統計資料等の作成(資料部会)  
アスファルト合材の製造数量については、会員のみを集計ではあるが毎月地区ごとの統計資料(速報値)を作成し、ホームページに掲載している。

(4) 機関誌「アスファルト合材」の発行（年4回）（広報部会）

機関誌「アスファルト合材」の発行にあたり、広報部会を開催し、掲載原稿の企画や校正を行っている。また、定期的に掲載される記事については、読み易さ、わかり易さを向上させるため、記事内容を担当している部会と検討して作成している。このような部会を合材誌発行の前月に開催し、本年度はアスファルト合材No.138, 139, 140, 141を発行した。

【主な記事内容】

- No.138 ≫ 特別寄稿「石油産業の動向とアスファルトの需給について」・「アスファルト合材製造に関わる、省エネ・燃費削減技術について」  
アスファルト合材工場労働災害発生状況調査結果
- No.139 ≫ 第10回定時総会  
「計画的連続休日の取得」推進活動について  
特別寄稿「電子マニフェストの運用」  
プラントで活躍する女子力
- No.140 ≫ 安全衛生・環境パトロール自主点検結果報告  
アスファルト合材工場CO<sub>2</sub>排出量調査 2020年度結果について  
2020年度 アスファルト合材の現況  
2020年度 発生材に関するアンケート調査集計結果報告
- No.141 ≫ 全国技術委員長会議（書面方式）概要  
特別寄稿「価格カルテルの防止に向けて」  
電子マニフェスト情報

(5) 合材産業の状況を把握し、状況に応じて協会関係者へホームページ、アスファルト合材誌を活用して各種情報を提供している。（広報部会）

### 3. 技術委員会の活動

アスファルト合材の製造技術及び施工技術に関する品質管理・技術研修活動を実施している。また、関係団体との共同研究・意見交換会を実施している。

(1) アスファルト混合物の持続的循環を目指した再生利用に関する共同研究

国立研究開発法人土木研究所との打合せにより「土木研究所舗装走行実験場における走行試験」を実施し、再生骨材の圧裂試験に関する検討を進めた。

【打合せ日時、場所】

- ・2021年5月12日（水） Web会議
- ・2021年7月30日（金） Web会議
- ・2021年8月6日（金） Web会議
- ・2021年10月13日（水） Web会議
- ・2021年11月17日（水） 13時～ 東京建設会館4階8号室（東京都同席）
- ・2021年11月30日（水） 15時～ 土研大ループ、管理棟2階会議室

【走行試験】

- ・履行期間 2021年9月21日～2021年10月22日
- ・履行場所 土木研究所 舗装走行実験場 大ループ 直線約70m

(2) 機械式フォームド技術を活用した中温化混合物の製造・施工に関する調査研究

成果の論文を2021年11月4日に開催された「第34回日本道路会議」にて口頭発表

した。

東京都との打合せにより事前審査委員会への申請手続きを進めた。

【打合せ日時、場所】

- ・ 2021年7月26日（月） Web会議
- ・ 2021年8月24日（火） Web会議
- ・ 2021年10月11日（月） 10時～ 東京都土木技術支援・人材育成センター
- ・ 2021年11月2日（火） 9時30分～ 東京都土木技術支援・人材育成センター
- ・ 2021年11月17日（水） 13時～ 東京建設会館4階8号室  
（土木研究所同席）
- ・ 2021年11月22日（月） 11時～ 東京都土木技術支援・人材育成センター
- ・ 2022年3月4日（金） 15時～ 東京都土木技術支援・人材育成センター

(3) 全国技術委員長会議

2021年10月19日に書面方式で開催し、「日合協技術委員会活動報告」を実施し、各単協からの課題・要望について意見交換した。

(4) 講師派遣

- ・ 2021年6月23日（水） 三重県アスファルト合材協会
- ・ 2021年11月17日（水） 千葉アスファルト合材協会
- ・ 2021年11月24日（水） 茨城県アスファルト合材協会
- ・ 2022年1月21日（金） 新潟県アスファルト合材協会（Web）

## 4. 労働安全環境委員会の活動

アスファルト合材工場における職場環境の改善と労働災害防止に資するため、パトロール自主点検の他、労働災害発生状況アンケート調査による啓発資料の作成などの活動をしている。

(1) 安全衛生・環境パトロール自主点検の実施

安全衛生環境対策の現状調査、安全衛生環境に関する意識の高揚、会員間の意見交換を目的に、安全衛生・環境パトロール自主点検を2021年7月の全国安全週間の時期に各会員工場へ要請し実施した。

報告は、2021年10月発行のアスファルト合材No.140に掲載した。また、ホームページの好事例集へ追加掲載した。

【実施工場】

42団体会員103工場、16法人会員40工場

(2) 2020・2021年アスファルト合材工場労働災害発生状況調査

2020年労働災害の発生（休業4日以上）については、16件発生している。（死亡災害2件）

集計結果及び個別の防止対策については、部会で検討協議し、2021年4月発行のアスファルト合材No.138に掲載した。（調査表回収率96.5%）

2021年労働災害の発生（休業4日以上）については、15件発生している。（死亡災害0件）発生件数は1件減少した。（調査表回収率97.3%）

集計結果及び個別の防止対策については、部会で討議検討している。

(3) アスファルト合材工場CO<sub>2</sub>排出量調査

地球温暖化防止対策に係る情報を提供し、全国の会員工場における省エネルギー対策意識

の向上のため「CO<sub>2</sub>排出量調査表」を作成し、工場単位のCO<sub>2</sub>排出量と排出原単位の調査を実施している。(調査表回収率92.4%)

2020年度調査結果については、2021年10月発行のアスファルト合材No.140に掲載した。

(4)「アスファルト合材工場の事故事例とその対策集(2013年3月)」の改訂作業が完了し、2021年10月より会員専用Webサイトに「アスファルト合材工場の労働災害事例とその対策集」として掲載した。

(5) 講師派遣

・2021年6月24日～25日 日本アスファルト合材協会東北連合会