

1. 修正の概要

- ・令和元年度電気保安統計（概要、図表）に係る修正
- ・令和元年度電気保安統計の分析結果に係る修正

2. 修正箇所

令和元年度電気保安統計

IV. 自家用電気工作物を設置する者

修正箇所1	解説文 2. 過年度比較の概要（37 ページ）
修正箇所2	第1表 自家用電気工作物詳報対象事故件数総括表（39 ページ）
修正箇所3	第6表（1） 火力発電所（汽力設備）の事故被害件数表（50～53 ページ）
修正箇所4	第1表 自家用電気工作物を設置する者の電気事故件数の推移（設備別）（77 ページ）
修正箇所5	第2表 自家用電気工作物を設置する者の電気事故件数の推移（事故種別）（78 ページ）
修正箇所6	第2図 風力発電所事故件数の推移（80 ページ）

令和元年度電気保安統計の分析結果

修正箇所7	4 ページ （1）事故件数の全体推移
修正箇所8	5 ページ （2）種別、設備別の事故件数
修正箇所9	9 ページ （2）太陽電池、風力発電所（自家用電気工作物を設置する者）

3. 修正内容

令和元年度電気保安統計

修正箇所1 解説文 2. 過年度比較の概要（37 ページ）

[修正前]

(1) 全体概況

令和元年度の電気事故件数は 503 件（第1表）です。事故の多くは需要設備における事故で 238 件あり、全体の約 47.3% を占めています。以下、太陽電池発電所（135 件）、火力発電所（82 件）、風力発電所（35 件）、水力発電所（12 件）と続きます。

[修正後]

(1) 全体概況

令和元年度の電気事故件数は 504 件（第1表）です。事故の多くは需要設備における事故で 238 件あり、全体の約 47.2% を占めています。以下、太陽電池発電所（135 件）、火力発電所（83 件）、風力発電所（35 件）、水力発電所（12 件）と続きます。

修正箇所 2 第 1 表 自家用電気工作物詳報対象事故件数総括表 (39 ページ)

発電所・火力－電気工作物の破損・主要電気工作物・波及事故無	[修正前]	78	[修正後]	79
発電所・火力－電気工作物の破損・主要電気工作物・計	[修正前]	78	[修正後]	79
発電所・計－電気工作物の破損・主要電気工作物・波及事故無	[修正前]	252	[修正後]	253
発電所・計－電気工作物の破損・主要電気工作物・計	[修正前]	252	[修正後]	253
発電所・火力－事故総件数・波及事故無	[修正前]	82	[修正後]	83
発電所・火力－事故総件数・計	[修正前]	82	[修正後]	83
発電所・計－事故総件数・波及事故無	[修正前]	263	[修正後]	264
発電所・計－事故総件数・計	[修正前]	264	[修正後]	265
合計－電気工作物の破損・主要電気工作物・波及事故無	[修正前]	258	[修正後]	259
合計－電気工作物の破損・主要電気工作物・計	[修正前]	259	[修正後]	260
合計－事故総件数・波及事故無	[修正前]	322	[修正後]	323
合計－事故総件数・計	[修正前]	503	[修正後]	504

修正箇所 3 第 6 表 (1) 火力発電所 (汽力設備) の事故被害件数表 (50～53 ページ)

ボイラー・火炉－設備不備・製作不完全	[修正前]	0	[修正後]	1
ボイラー・火炉－合計	[修正前]	18	[修正後]	19
ボイラー・小計－設備不備・製作不完全	[修正前]	0	[修正後]	1
ボイラー・小計－合計	[修正前]	61	[修正後]	62
合計－設備不備・製作不完全	[修正前]	2	[修正後]	3
合計－合計	[修正前]	68	[修正後]	69

修正箇所 4 第 1 表 自家用電気工作物を設置する者の電気事故件数の推移 (設備別) (77 ページ)

平成 29 年度

発電所・水力	[修正前]	18	[修正後]	19
発電所・風力	[修正前]	38	[修正後]	37

令和元年度

発電所・火力	[修正前]	82	[修正後]	83
発電所・計	[修正前]	264	[修正後]	265
合計	[修正前]	503	[修正後]	504

修正箇所 5 第 2 表 自家用電気工作物を設置する者の電気事故件数の推移 (事故種類別) (78 ページ)

項目名

[修正前] 事故の種類・電気工作物の破損・主要工作物

[修正後] 事故の種類・電気工作物の破損・主要電気工作物

令和元年度

電気工作物の破損・主要電気工作物・他社事故波及無	[修正前]	258	[修正後]	259
電気工作物の破損・主要電気工作物・計	[修正前]	259	[修正後]	260
事故総件数・他社事故波及無	[修正前]	322	[修正後]	323
事故総件数・計	[修正前]	503	[修正後]	504

修正箇所 6 第 2 図 風力発電所事故件数の推移 (80 ページ)

平成 29 年度

風力発電所事故件数	[修正前]	38	[修正後]	37
-----------	-------	----	-------	----

令和元年度電気保安統計の分析結果

修正箇所 7 4 ページ (1) 事故件数の全体推移

▶ リード文

[修正前]

- 電気事業法に基づく事故報告件数は、令和元年度で 15,561 件 (事業用設置者と自家用設置者で報告対象となる事故が異なることに注意が必要)。

[修正後]

- 電気事業法に基づく事故報告件数は、令和元年度で 15,562 件 (事業用設置者と自家用設置者で報告対象となる事故が異なることに注意が必要)。

▶ グラフ

令和元年度 自家用設置者	[修正前]	503	[修正後]	504
--------------	-------	-----	-------	-----

修正箇所 8 5 ページ (2) 種類別、設備別の事故件数

電気事故件数表

種類別の事故件数 (令和元年度)

電気工作物の破損 (主要) - 自家用	[修正前]	259	[修正後]	260
合計 - 自家用	[修正前]	503	[修正後]	504

電力設備別事故件数 (令和元年度)

発電所 - 自家用	[修正前]	265	[修正後]	266
合計 - 自家用	[修正前]	503	[修正後]	504

修正箇所 9 9 ページ (2) 太陽電池、風力発電所 (自家用電気工作物を設置する者)

▶ グラフ

平成 29 年度 風力発電所 事故件数	[修正前]	38	[修正後]	37
平成 29 年度 風力発電所 事故率	[修正前]	11.1	[修正後]	10.8