

1. 修正の概要

- ・平成 30 年度電気保安統計の修正に係る、過年度データの修正

2. 修正箇所

令和 2 年度電気保安統計 III. 電気事業法第 38 条第 3 項各号に掲げる事業を営む者

修正箇所 1	第 1 表	電気事業法第 38 条第 3 項各号に掲げる事業を営む者の電気事故件数の推移（設備別）（23 ページ）
修正箇所 2	第 2 表	電気事業法第 38 条第 3 項各号に掲げる事業を営む者の電気事故件数の推移（事故種別）（24 ページ）
修正箇所 3	第 3 表	電気供給支障事故の推移（25 ページ）
修正箇所 4	第 4 表	電力設備別事故の推移（26 ページ）
修正箇所 5	第 1 図	電気供給支障事故の推移（27 ページ）
修正箇所 6	第 2 - 6 図	電力設備別事故率の推移（送電線路及び特別高圧配電線路）（33 ページ）
修正箇所 7	第 2 - 7 図	電力設備別事故率の推移（高圧配電線路）（34 ページ）

令和 2 年度電気保安統計の分析結果

修正箇所 8	4 ページ	（1）事故件数の全体推移
修正箇所 9	7 ページ	（1）供給支障事故の推移
修正箇所 10	8 ページ	（2）変電設備、送配電設備

3. 修正内容

次ページ以降のとおり。

令和2年度電気保安統計

修正箇所1 第1表 電気事業法第38条第3項各号に掲げる事業を営む者の電気事故件数の推移（設備別）（23ページ）

H30年度

送電線路及び特別高圧配電線路・架空	[修正前]	742	[修正後]	447
送電線路及び特別高圧配電線路・計	[修正前]	763	[修正後]	468
高圧配電線路・架空	[修正前]	23,864	[修正後]	20,733
高圧配電線路・地中	[修正前]	277	[修正後]	265
高圧配電線路・計	[修正前]	24,141	[修正後]	20,998
合計	[修正前]	25,474	[修正後]	22,036

修正箇所2 第2表 電気事業法第38条第3項各号に掲げる事業を営む者の電気事故件数の推移（事故種別）（24ページ）

H30年度

電気火災・供給支障有	[修正前]	2	[修正後]	1
電気火災・供給支障無	[修正前]	2	[修正後]	3
電気工作物の破損・その他の工作物・供給支障有	[修正前]	14,718	[修正後]	14,223
電気工作物の破損・その他の工作物・供給支障無	[修正前]	92	[修正後]	91
電気工作物の破損・その他の工作物・計	[修正前]	14,810	[修正後]	14,314
供給支障（被害なし）	[修正前]	10,588	[修正後]	7,646
事故総件数・供給支障有	[修正前]	25,312	[修正後]	21,874
事故総件数・計	[修正前]	25,474	[修正後]	22,036

修正箇所3 第3表 電気供給支障事故の推移（25ページ）

H30年度

供給支障事故件数（件）	[修正前]	25,310	[修正後]	21,872
供給支障事故率（件／億 kWh）	[修正前]	2.82	[修正後]	2.44

修正箇所4 第4表 電力設備別事故の推移（26ページ）

H30年度

送電線路及び特別高圧配電線路・架空・事故件数	[修正前]	348	[修正後]	150
送電線路及び特別高圧配電線路・架空・事故率	[修正前]	0.39	[修正後]	0.17
高圧配電線路・架空・事故件数	[修正前]	14,098	[修正後]	13,812
高圧配電線路・架空・事故率	[修正前]	2.00	[修正後]	1.96
高圧配電線路・地中・事故件数	[修正前]	275	[修正後]	263
高圧配電線路・地中・事故率	[修正前]	0.42	[修正後]	0.40

修正箇所 5 第 1 図 電気供給支障事故の推移 (27 ページ)

H30 年度

供給支障事故総件数 [修正前] 25,310 [修正後] 21,872

供給支障事故率 [修正前] 2.82 [修正後] 2.44

修正箇所 6 第 2-6 図 電力設備別事故率の推移 (送電線路及び特別高圧配電線路) (33 ページ)

H30 年度

事故件数・架空 [修正前] 348 [修正後] 150

事故率・架空 [修正前] 0.39 [修正後] 0.17

修正箇所 7 第 2-7 図 電力設備別事故率の推移 (高圧配電線路) (34 ページ)

H30 年度

事故件数・架空 [修正前] 14,098 [修正後] 13,812

事故率・架空 [修正前] 2.00 [修正後] 1.96

事故件数・地中 [修正前] 275 [修正後] 263

事故率・地中 [修正前] 0.42 [修正後] 0.40

令和 2 年度電気保安統計の分析結果

修正箇所 8 4 ページ (1) 事故件数の全体推移

▶ グラフ

電気事業者 H30 年度 [修正前] 25,474 [修正後] 22,036

修正箇所 9 7 ページ (1) 供給支障事故の推移

▶ グラフ

H30 年度 供給支障事故件数 [修正前] 25,310 [修正後] 21,872

H30 年度 供給支障事故率 [修正前] 2.82 [修正後] 2.44

修正箇所 10 8 ページ (2) 変電設備、送配電設備

▶ グラフ

送電線・特別高圧架空配電線路

H30 年度 事故件数 [修正前] 348 [修正後] 150

H30 年度 事故率 [修正前] 0.39 [修正後] 0.17

高圧架空配電線路

H30 年度 事故件数 [修正前] 14,098 [修正後] 13,812

H30 年度 事故率 [修正前] 2.00 [修正後] 1.96