

2016年 電気設備学会誌 J-STAGE 閲覧結果

1. 掲載記事（特集記事、支部だより、論文等）の閲覧ランキング

J-STAGE 掲載済み記事（2016年12月現在：2892記事）に関して、1年間の閲覧データを集約・整理（毎月のベスト5を集計）した閲覧ランキングは、次のとおりである。

J-STAGE 特集記事 閲覧結果（2016. 01. 01～12. 31）

順位	号・頁	記事名称	執筆者	閲覧数	比率(%)
1	29_91	消防法に基づく電気設備に対する諸規制	榊利治（元東京消防庁）	32,754	6.1
2	32_635	F A Q 特集記事	会誌編集委員会 （幹事会）	22,074	4.1
3	26_19	照明器具の法定耐用年数と交換年数	大塚忠弘 （日本照明器具工業会）	12,765	2.4
4	26_248	建築設備耐震設計・施工指針と建築電気設備の耐震設計・施工マニュアルの基本的考え方	寺本隆幸 （東京理科大学）	5,476	1.0
5	29_608	K Y 活動から R K Y 活動へ	西村 浩（関電工）	4,826	0.9
6	26_665	受変電設備の寿命	福田真一郎（東芝）	3,606	0.7
7	34_98	放送網を利用したデジタル伝送技術	根岸英彦（DX アンテナ）	1,356	0.3
8	29_108	高圧需要設備	安野俊英 （関東電気保安協会）	1,239	0.3
9	28_131	停電作業における検電器の使用方法	松岡樹生 （長谷川電気工事）	1,033	0.3

【PDF ファイルアクセス総数：535,000 アクセス】

2. 論文等に関するランキング

J-STAGE 掲載済み論文（2016年12月現在：138論文）に関して、J-STAGE 運用開始（2014年8月）より今迄に閲覧された論文（研究速報・技術資料を含む）の閲覧ランキング（ベスト10）は、次のとおりである。

J-STAGE 論文等 閲覧結果（2014. 08. 01～2016. 12. 31）

順位	号・頁	論文名称	投稿者	閲覧数	比率(%)
1.	32_530	太陽光発電システムの太陽電池混成使用時における昇降圧型 DC-DC コンバータの MPPT 制御法	板子一隆、森 武昭 （神奈川工科大学）	11,500	1.51
2.	33_420	同相多糸布設ケーブルにおける電流不平衡の解析	竹田好宏、高山 博 （清水建設）	789	0.1
3.	28_353	銅導体接続部の赤熱現象の諸特性	中田健司（テンパール工業） 富田一（労働安全衛生総合研究所）	366	0.5
4.	27_679	シリコン加工砂利による人体の接触・歩幅電圧の低減対策	坂間博樹、高橋健彦 （関東学院大学）	360	0.5
5.	30_243	接地方式の違いによる地絡事故の健全回路への影響	岡田健一、大原宏行 （関電工）	329	0.5

6.	29_855	水車発電機の劣化診断における PD 値と最大放電電荷量の関係に対する固定子巻線構造の影響	服部 修 (関西電力)	320	0.4
7.	32_300	太陽光発電システムにおける I-V 特性スキャン型 MPPT 制御の部分影時の効果	板子一隆、森 武昭 (神奈川工科大学)	259	0.3
8.	31_371	接地極の形状係数による接地抵抗の計算 【技術資料】	高橋健彦 (関東学院大学)	244	0.3
9.	33_786	接地方式が電圧型インバータから発生する高周波電流に及ぼす影響に関する実験的検討	酒井重嘉 (関電工) 三木一郎 (明治大学)	197	0.3
10.	31_436	統合接地システムにおける PWM インバータの漏洩電流への対策	森本雅之 (東海大学)	193	0.3
		その他の論文等 (128 編)		11,605	1.53

【PDF ファイルアクセス総数：760,200 アクセス】

以 上