

## 目 次

●巻頭言	「国際ガラス年2022によせて」……………	1
	電気硝子工業会 副会長 山崎博樹	
●特別寄稿	「電気ガラス産業への期待」……………	2
	経済産業省 製造産業局 素材産業課長 吉村一元	
●技術論文(1)	「可視光半導体レーザーの現状と新規応用の可能性」……………	4
	大阪大学 レーザー科学研究所 半導体レーザーシステム工学(SLS)グループ 特任教授 石野正人	
●技術論文(2)	「スマート・ウインドウのコンセプトと最近の話題」……………	10
	ナノフィルム・ラボラトリ 代表 工学博士 永井順一	
●技術論文(3)	「非化石市場の動向と企業が取り組むべき脱炭素(ゼロカーボン) 化施策について」……………	16
	関西電力株式会社 ソリューション本部 開発部門 ゼロカーボンソリューショングループ マネジャー 和田祐輝	
●随想	「食の好み」……………	20
	AGC株式会社 電子カンパニー 企画管理室長 藤井竜夫	
●関連技術情報	「酸素燃焼によるCO <sub>2</sub> 削減」……………	22
	太陽日酸株式会社 R&Dユニット 開発企画統括部 開発企画部長 萩原義之	
●行政情報	……………	28
●会員動向	……………	31
●統計資料	……………	35
●委員会・月例懇談会・セミナー・見学会・ガラス産業連合会(GIC)報告	……………	36
●事務局便り	……………	38
●EGC便り	……………	38
●ガラス産業連合会新年会	……………	39
●編集後記	編集委員 ……………	40