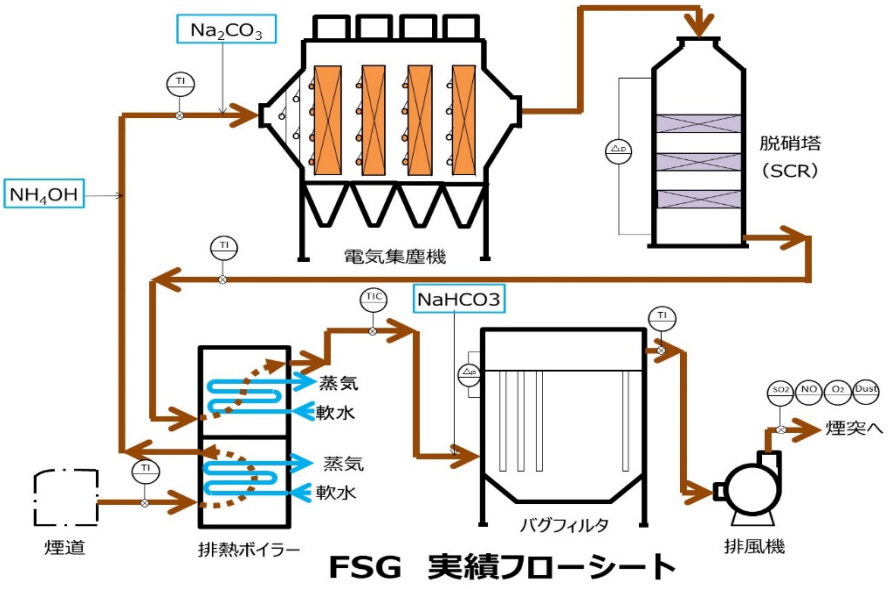
記入日　2019 年 12 月 2 日

会社・団体名	AGC テクノロジーソリューションズ株式会社 英文名：AGC TECHNOLOGY SOLUTIONS CO., LTD.			
技術・設備名	硝子溶解炉、焼却炉、精錬炉　排ガス処理技術			
分類		（1）省エネルギー		（5）水処理
		（2）新エネルギー		（6）土壌汚染防止・土壌改良
	○	（3）大気汚染対策		（7）スマートシティ
		（4）循環経済		（8）その他
特徴（PRポイント）	◎ 熱歪に強い強固な電極構造、再飛散の少ない電気集塵機 ◎ バグフィルタにて、アクレシア（重曹）、または高反応消石灰を用いた酸性排ガスの高度除去技術 ◎ 様々な除去設備の組み合わせによるお客様への提案			
具体的な省エネ・環境効果、経済性	2014 年 5 月に稼働開始し、大きなトラブルもなく、安定稼働中である。			
概要・原理	① 硝子溶解炉排ガス処理設備‥‥ 1）スタビライザ＋電気集塵機、2）スタビライザ＋バグフィルタ、3）脱硝が必要な場合は、触媒塔を設置する。除去効率により、設備を選択する。 <処理フロー>  FSG　実績フローシート ② 焼却炉排ガス処理設備‥‥・冷却塔＋バグフィルタにより、ダイオキシン除去、高度除去が必要な場合は、触媒によりダイオキシンを分解する。薬剤については、アクレシア（重曹）、または高反応消石灰を用いて、酸性排ガスを高度処理できます。 ③ 非鉄金属精錬炉‥‥・電気集塵機により精錬された非鉄金属を回収します。			

実績	FSG（FLAT SOLAR GLASS GROUP CO., LTD.） 福莱特光伏玻璃集团股份有限公司　浙江省　嘉兴市 ＃3＆＃4硝子溶解炉

中国での連絡先	艾杰旭高新技術設備（昆山）有限公司 担当者名：大山　裕司 TEL：+86-512-5518-1759 E-mail：yuji-ooyama@agc.com 江蘇省昆山市周市鎮　青陽北路 218 号万華園 5 号楼 618 室
日本での連絡先	担当者名：細渕　智司 TEL：044-230-5638 FAX：044-230-5643 E-mail：tomoji-hosobuchi@agc.com 〒210-0024　神奈川県川崎市川崎区日進町 1-14　キューブ川崎1階
Web　URL	http://www.agmc.co.jp/index.html