別紙

前年度の温室効果ガスの排出の量及び排出削減計画に基づき実施した措置の状況

氏名	（法人にあっては名称） 株式会社セラテクノ	住所	（法人にあっては主たる事業所の所在地） 〒 673-0037 兵庫県明石市貴崎5丁目11番70号
本票作成	部署名：株式会社セラテクノ　備前工場　技術グループ		
主たる業種	分類コード　21	業種名：窯業・土石製品製造業	
事業の概要	1）事業内容：耐火物の製造、販売。　2）生産量：22,457ｔ（平成29年度） 3）従業員数：84名		

県内の主な工場等	番号	工場等の名称	所在地
	①	備前工場	岡山県備前市穂浪2835-7

特定事業者の該当要件	☑ ①燃料等原油換算1,500kℓ以上　□ ②ﾊﾞｽ・ﾄﾗｯｸ100台、ﾀｸｼｰ250台以上　□ ③CO_2換算3,000t以上 （●工場等の数　1　所　●車両台数（②該当の場合）　台）

温室効果ガス排出量	基準年度（平成　26　年度）	（平成　29　）年度排出量	目標年度（平成　31　年度）
	5,635 ｔCO_2	5,158 ｔCO_2	5,353 ｔCO_2

主な工場等の排出量	番号	工場等の名称	（平成　29　）年度排出量
	①	備前工場	5,158 ｔCO_2
			ｔCO_2
			ｔCO_2
			ｔCO_2
			ｔCO_2
			ｔCO_2

削減目標の達成状況	計画期間：　平成　27　年度　～　平成　31　年度　（　5　箇年度）			
	☑ 総排出量基準	（　29　）年度削減実績	目標削減率	目標達成
	□ 原単位基準	8.5　％	5.0　％	☑ 達成　□ 未達

（原単位基準の削減目標を選択している場合に記入）	温室効果ガスの排出量と密接な関係をもつ値の内容	原単位当たり排出量		
		基準年度	（　29　）年度	目標年度
		CO_2/（　　）	CO_2/（　　）	CO_2/（　　）

（該当事業者のみ記入）

ベンチマーク指標の状況	対象事業の名称	ベンチマーク指標	関連数値（平成　29　年度）	達成率等

【削減状況の自己評価】

・計画に沿ってほぼ予定通りの措置ができ、目標削減率　年あたり1.0％に対して、平成29年度は8.5％と目標をクリアすることができた。

【推進体制】

・組織体制は、社長（環境経営に関する統括責任者）、常務会（環境審議会を編成）、環境管理責任者、環境事務局、各部署で編成されている。平成20年4月にEA21を認証取得し、省エネ等のテーマに積極的に取り組んでいる。平成29年度も目標値を設定し、毎月EA21会議を実施し、実績報告と対策の検討を行っている。

【目標削減率達成のために実施した措置及び今後の取組】

工場等の名称	実施した措置及び今後の取組の内容
備前工場	１．29年度実施分 ①燃料の省エネ：トンネルキルンの焼成管理。 ②電力の省エネ：成形設備のインバーター制御化。高効率照明への移行（水銀灯照明をLED照明に更新。70灯のうち、半期毎に4灯） ２．今後実施予定分 ①燃料の省エネ：トンネルキルンの焼成管理。 ②電力の省エネ：成形設備のインバーター制御化。工場エアーの設定圧力の降圧。工場エアーの漏れ低減。高効率照明への移行（水銀灯照明をLED照明に更新。70灯のうち、半期毎に4灯）

【森林保全等吸収源対策への取組】

県内での取組	無	
その他	無	

【再生可能エネルギーの導入】

県内での取組	無	
その他	無	

【その他特記事項】