

SDGs達成に向けた取組みチェックリスト

事業者名: 株式会社アミカテラ くまもと水俣工場

・基本項目は25項目全てに、チャレンジ項目は25項目のうち5項目以上に具体的な取組みを記載してください。
 ・「企業」や「社内」とあるものは、NPO法人や個人事業主等はそれぞれの形態に応じて、読み替えてください。
 ・【予定】の項目は1年以内に【〇年〇月実施】として、具体的な取組みを記載のうえ、提出してください。
 (様式第2号)

分類	No.	チェック項目	基本	チャレンジ	具体的な取組み (※事業者が記載する欄)	主なSDGs(17のゴールと169のターゲット)																		
						1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
環境	22	【環境汚染予防】 ・廃棄物や有害化学物質の適切な管理、及び処理に取り組んでいる。	●		工場では有機化学物質を使用しておらず、汚染水の排出もない。 従来廃棄物とされていた植物残渣を原料として活用することで廃棄物削減に貢献している			3.9			6.3				11.6	12.4		14.1	15.1					
	23	【エネルギー】 ・電力やガソリンなど、自社のエネルギー使用量を把握し、その削減に取り組んでいる。	●		当工場は2013年に運転し始めたので、前年度との比較等は出来ませんが、石油系プラスチックを代替することによるエネルギー削減量と費用対効果算出(算出シートより)によると、【予定】最大キャパ製造時(2024年)には1年間で電力量70kwの削減が見込まれる。							7.3					13							
	24	【温暖化対策】 ・自社の温室効果ガスの排出量を把握し、排出の抑制に取り組んでいる。	●		当工場は2013年に運転し始めたので、前年度との比較等は出来ませんが、石油系プラスチックを代替することによるCO2削減量と費用対効果算出(算出シートより)によると、【予定】最大キャパ製造時(2024年)には1年間でエネルギー起源のCO2がおおよそ3600トン、直接的CO2がおおよそ130トン削減がみこまれる。		2.4					7.2 7.3 7.a				12.4	13	14	15					
	25	【生物多様性】 ・自社活動が環境(生物多様性や生態系等)に悪影響を及ぼさないように配慮している。	●		植物由来原料を主成分の素材であり、自然環境下での生分解性の素材でもあるので、プラスチック汚染問題の解決に貢献している。						6.6							14	15					
	26	【効率的な資源利用】 ・ごみを減らし、資源を有効的に繰り返し使うため、発生抑制(リデュース)、再使用(リユース)、再生利用(リサイクル)に取り組んでいる。	●		地域の竹材(放置竹林も含む)や廃棄されていた木の皮、稲わら・もみ殻などの宿物残渣を原料として活用している。 製品を回収して粉碎・再製品化などのアップサイクルの仕組みの構築に取り組んでいる。									9.4			12.2 12.4 12.5		14.1	15				
	27	【水の管理】 ・熊本の水資源の質と量の保全に取り組んでいる。	●		水俣工場では乾式工法を採用しており、汚染水排出ゼロに取り組んでいる。		2.4				6.1 6.3 6.4 6.6 6.b					11.5			14.1 14.2 14.3	15			17	
	28	【環境に配慮した製品等】 ・環境に配慮した製品の購入や製品の開発・製造に取り組んでいる(グリーン購入、リサイクル製品認証等)。	●		植物由来原料を主成分に製造した生分解性素材(modo-cell®)の製造と販売を行っている。									9.4			12.4 12.5	13	14	15				
	29	【食品ロスの削減】 食品ロスの削減に取り組んでいる。	●			1	2				6.4							12.3		14	15			17
	30	【緑の保全管理】 ・壁面緑化や植栽など緑の創出と保全、管理に取り組んでいる。	●													11.6 11.7			13.1 13.3		15			17
	31	【エネルギー効率の見直し・再生可能エネルギーの利用】 ・高効率機器の導入等によるエネルギー使用率の改善または再生可能エネルギーの利用や供給に取り組んでいる。	●									7.1 7.2 7.3 7.a		9.4		11.5			13.1 13.3					
	32	【森林資源の循環利用に向けた取組み】 ・"伐って、使って、植えて、育てる"の持続的な森林利用への取組みを推進している。	●		製材業の過程で排出される木の皮を原料として有効利用。竹の活用で放置竹林の解消するなどして、これらにより森林利用への取組を推進している。						6				9.4		11.3 11.4 11.5	12.2	13		15			
	33	【植林等の取組み】 ・植林等の森林整備活動に取り組んでいる。	●								6.1 6.3 6.6						11.3 11.4 11.5	12.2	13		15			
	34	【海洋ごみ】 ・環境中で分解しにくいプラスチックの使用削減等、海洋ごみ、海洋汚染の防止削減に貢献している。	●		植物由来原料を主成分に製造した生分解性素材(modo-cell®)の製造と販売を行いプラスチック汚染問題解決に寄与している。(海洋生分解を有する素材)													12.2 12.5		14				
	35	【環境に配慮した交通手段】 ・電車やバスなどの公共交通機関の利用や、電気自動車や水素自動車などの環境にやさしい自動車の使用を促進している。	●												9.4		11.2			13.1 13.3				
36	【2050年CO2排出量実質ゼロへの取組み】 ・2050年CO2排出実質ゼロを目指し、計画的にCO2削減に取り組んでいる。	●										7.1 7.2 7.3 7.a		9.4		11.6 11.a	12.8	13					17.2	

