

E10及びETBE22使用時の排出ガスへの影響(CO)(1/2)

単位: g/km

EO	ホット	17年		18年				19年				20年		21年			年度別平均
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
	1回目	0.281	0.052	0.245	0.089	0.075	0.185	0.256	0.192	0.239	0.144	0.04	0.551	0.71	0	0.503	
	2回目	0.234	0.144	0.206	0.115	0.081	0.165	0.222	0.192	0.206	0.154	0.011	0.261	0.598	0	0.509	
	3回目	0.498		0.297	0.123		0.119	0.345	0.232	0.29	0.139	0.055	0.365	0.613	0	0.534	
	4回目	0.714					0.168					0.037	0.293	0.724	0	0.563	
	5回目	0.326											0.262	0.534	0	0.392	
	6回目	0.567											0.264	0.568		0.474	
	7回目	0.639														0.417	
	8回目															0.436	
	平均	0.465571	0.098	0.249333	0.109	0.078	0.15925	0.274333	0.205333	0.245	0.145667	0.03575	0.332667	0.6245	0	0.4785	

EO	コールド	17年		18年				19年				20年		21年			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
	1回目	0.896	1.273	1.122	0.428	0.953	2.051	0.686	0.692	0.581	0.586	0.765	1.37	0.749	1.38	0.511	
	2回目	0.923		1.044	0.482	0.795		1.187	0.588	0.667	0.527	0.886	1.73	0.993	1.237	0.581	
	3回目									0.744			1.329	1.134	1.429	0.628	
	4回目																
	平均	0.9095	1.273	1.083	0.455	0.874	2.051	0.9365	0.64	0.664	0.5565	0.8255	1.476333	0.958667	1.348667	0.573333	

EO	コンバイン	17年			18年			19年						20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O		
		0.576554	0.39175	0.45775	0.1955	0.277	0.632188	0.439875	0.314	0.34975	0.248375	0.233188	0.618583	0.708042	0.337167	0.502208		
標準偏差	σ	0.145187	#DIV/0!	0.048029	0.022878	0.031113	#DIV/0!	0.136202	0.035705	0.052126	0.016158	0.035102	0.14076	0.106233	0.02494	0.059398		

E10	ホット	17年		18年				19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
	1回目			0.132	0.223	0.051	0.156	3.246	0.378	0.291	0.1	0.032	0.334	0.446	0	0.401
	2回目			0.12	0.201	0.029	0.107	3.206	0.466	0.243	0.12	0.033	0.483	0.669	0	0.369
	3回目			0.09	0.131	0.049	0.135	3.408	0.496	0.356	0.116	0.011		0.751	0.001	0.386
	4回目													0.488	0	0.322
	5回目													0.59	0	0.35
	6回目													0.752	0	0.423
	7回目													0.742	0	0.431
															0	0.399
															0	
															0	
															0	
	平均	#DIV/0!	#DIV/0!	0.114	0.185	0.043	0.132667	3.286667	0.446667	0.296667	0.112	0.025333	0.4085	0.634	9.09E-05	0.385125

E10及びETBE22使用時の排出ガスへの影響(CO)(1/2)

単位: g/km

E10	コールド	17年			18年				19年				20年		21年		
		A	B		C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
	1回目				1.068	0.512	0.633	1.49	3.4	0.893	0.579	0.416	0.584	1.624	0.77	1.113	0.507
	2回目				1.141	0.42	0.667		3.006	0.919	0.635	0.461	0.606	1.796	1.075	1.602	0.586
	3回目														1.297	1.607	0.439
	4回目														1.06	0.855	
	5回目														1.06	1.236	
	平均	#DIV/0!	#DIV/0!		1.1045	0.466	0.65	1.49	3.203	0.906	0.607	0.4385	0.595	1.71	1.0524	1.2826	0.510667

E10	コンバイン	17年				18年				19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O		
		#DIV/0!	#DIV/0!	0.361625	0.25525	0.19475	0.472	3.26575	0.5615	0.37425	0.193625	0.16775	0.733875	0.7386	0.320718	0.41651		
標準偏差	σ	#DIV/0!	#DIV/0!	0.02913	0.052295	0.015135	#DIV/0!	0.149873	0.050593	0.052434	0.015892	0.013206	0.109425	0.143192	0.081335	0.045968		

ETBE22	ホット	17年		18年				19年				20年		21年		
		-A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
	1回目	0.182	0.227	0.074	0.181	0.033	0.027	3.682	0.314	0.191	0.124	0.08	0.258			
	2回目	0.259	0.219	0.073	0.115	0.024	0.057	2.584	0.334	0.131	0.113	0.084	0.413			
	3回目			0.123	0.211	0.028	0.035	2.826	0.36	0.107	0.112	0.092	0.275			
	4回目												0.1717			
	5回目												0.276			
	6回目												0.264			
	7回目															
	平均	0.2205	0.223	0.09	0.169	0.028333	0.039667	3.030667	0.336	0.161	0.116333	0.085333	0.276283	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

ETBE22	コールド	17年		18年				19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
	1回目	0.872	0.821	1.148	0.599	1.08	1.304	3.223	0.804	0.625	0.521	0.772	1.327			
	2回目			1.116	0.582	0.812	2.07	3.189	0.904	0.568	0.547	0.731	1.488			
	3回目												1.145			
	4回目												1.388			
	平均	0.872	0.821	1.132	0.5905	0.946	1.687	3.206	0.854	0.5965	0.534	0.7515	1.337	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

ETBE22	コンバイン	17年		18年				19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
標準偏差	σ	0.383375	0.3725	0.3505	0.274375	0.25775	0.4515	30745	0.4655	0.269875	0.22075	0.251875	0.541463	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
		#DIV/0!	#DIV/0!	0.027094	0.039839	0.050758	0.147062	0.438688	0.034977	0.041896	0.00959	0.01183	0.094253	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!

E10及びETBE22使用時の排出ガスへの影響(NO_x)(1/2)

單位: g/km

E0

単位: g/Km	hott	17年			18年			19年				20年			21年		
		A	B		C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
	1回目	0.025	0.021		0.002	0.028	0.002	0.004	0.006	0.002	0.01	0.003	0.015	0.05	0.004	0.007	0.002
	2回目	0.028	0.018		0.003	0.016	0.002	0.008	0.009	0.002	0.006	0.004	0.012	0.053	0.005	0.006	0.002
	3回目	0.019			0.002	0.017		0.005	0.003	0.002	0.005	0.004	0.019	0.037	0.005	0.007	0.003
	4回目	0.021						0.009					0.017	0.074	0.004	0.008	0.003
	5回目	0.021												0.055	0.006	0.008	0.003
	6回目	0.028												0.085	0.01	0.008	0.005
	7回目	0.023															0.003
	8回目																0.004
	平均	0.023571	0.0195	0.002333	0.020333	0.002	0.0065	0.006	0.002	0.007	0.003667	0.01575	0.059	0.005667	0.007333	0.003125	

	17年			18年				19年				20年		21年	
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
コールド															
1回目	0.018	0.039	0.029	0.013	0.04	0.186	0.018	0.008	0.012	0.021	0.047	0.071	0.072	0.01	0.014
2回目	0.05		0.048	0.046	0.031		0.107	0.008	0.011	0.022	0.058	0.091	0.042	0.006	0.005
3回目									0.026			0.079	0.049	0.01	0.007
4回目															
平均	0.034	0.039	0.0385	0.0295	0.0355	0.186	0.0625	0.008	0.016333	0.0215	0.0525	0.080333	0.054333	0.008667	0.008667

項目	17年			18年			19年					20年			21年		
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O		
E0	0.026179	0.024375	0.011375	0.022625	0.010375	0.051375	0.020125	0.0035	0.009333	0.008125	0.024938	0.064333	0.017833	0.007667	0.00451		
標準偏差	0.008321	#DIV/0!	0.003792	0.010827	0.001591	#DIV/0!	0.017983	0	0.004081	0.000061	0.004184	0.015585	0.005612	0.00119	0.001925		

	17年		18年				19年				20年		21年		
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
ホット															
1回目			0.002	0.011	0.003	0.011	0.268	0.004	0.01	0.004	0.039	0.079	0.01	0.006	0.01
2回目			0.002	0.013	0.003	0.011	0.259	0.004	0.01	0.004	0.026	0.081	0.006	0.005	0.008
3回目			0.002	0.013	0.003	0.006	0.249	0.005	0.009	0.004	0.032		0.024	0.005	0.005
4回目													0.006	0.006	0.005
5回目													0.005	0.005	0.004
6回目													0.004	0.005	0.005
7回目													0.004	0.006	0.005
8回目													0.004	0.004	0.004
9回目														0.004	
10回目														0.004	
11回目														0.004	
平均			0.002	0.012333	0.003	0.009333	0.258667	0.004333	0.009667	0.004	0.032333	0.08	0.008429	0.004909	0.00575

E10及びETBE22使用時の排出ガスへの影響(NOx)(2/2)

単位: g/km

	コールド	17年			18年				19年				20年			21年			単位:g/Km
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O			
E10	1回目			0.033	0.053	0.032	0.182	0.398	0.011	0.021	0.02	0.003	0.101	0.051	0.006	0.012			
	2回目			0.038	0.051	0.024		0.382	0.013	0.019	0.015	0.038	0.098	0.038	0.058	0.013			
	3回目													0.043	0.022	0.003			
	4回目													0.039	0.005				
	5回目													0.045	0.009				
	平均			0.0355	0.052	0.028	0.182	0.39	0.012	0.02	0.0175	0.0205	0.0995	0.0432	0.02	0.009333			

E10	コンバイン	17年			18年				19年						20年			21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O				
標準偏差	σ			0.010375	0.02225	0.00925	0.0525	0.2915	0.00625	0.01225	0.007375	0.029375	0.084875	0.017121	0.008682	0.006646				
				0.000884	0.00122	0.001414	#DIV/0!	0.009957	0.000787	0.000787	0.000884	0.011067	0.001591	0.006675	0.0062	0.002968				

	ホット	17年				18年				19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O		
ETBE22	1回目	0.018	0.012	0.003	0.015	0.003	0.008	0.283	0.004	0.007	0.004	0.045	0.085					
	2回目	0.019	0.025	0.003	0.018	0.003	0.006	0.236	0.003	0.012	0.004	0.037	0.053					
	3回目			0.002	0.014	0.003	0.007	0.224	0.008	0.009	0.004	0.044	0.043					
	4回目												0.058					
	5回目												0.057					
	6回目												0.053					
	7回目																	
	平均	0.0185	0.0185	0.002667	0.015667	0.003	0.007	0.247667	0.005	0.009333	0.004	0.042	0.058167					

	コード	17年		18年				19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
ETBE22	1回目	0.021	0.047	0.035	0.07	0.032	0.154	0.312	0.015	0.015	0.015	0.085	0.081			
	2回目			0.029	0.069	0.024	0.165	0.313	0.013	0.019	0.02	0.075	0.089			
	3回目												0.095			
	4回目												0.095			
	平均	0.021	0.047	0.032	0.0695	0.028	0.1595	0.3125	0.014	0.017	0.0175	0.08	0.09			

ETBE22	コンバイン	17年				18年				19年				20年				21年	
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O			
		0.019125	0.025625	0.01	0.029125	0.00925	0.045125	0.263875	0.00725	0.01125	0.007375	0.0515	0.066125						
標準偏差	σ	#DIV/0!	#DIV/0!	0.001494	0.001738	0.001414	0.002695	0.023563	0.002338	0.002595	0.000884	0.005037	0.012291						

E10及びETBE22使用時の排出ガスへの影響(THC)(1/2)

単位: g/km

単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km	単位: g/km
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

EO	コード	17年				18年				19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O		
	1回目	0.067	0.419	0.082	0.049	0.186	0.256	0.002	0.038	0.037	0.064	0.034	0.076	0.093	0.157	0.037		
	2回目	0.058	0.275	0.085	0.054	0.177		0.002	0.038	0.044	0.061	0.054	0.086	0.09	0.166	0.032		
	3回目									0.039			0.067	0.103	0.215	0.036		
	4回目																	
	平均	0.0625	0.347	0.0835	0.0515	0.1815	0.256	0.002	0.038	0.04	0.0625	0.044	0.076333	0.095333	0.179333	0.035		

EO	コンバイン	17年				18年				19年				20年				21年			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O					
		0.041554	0.114125	0.029625	0.013875	0.048375	0.066438	0.002	0.0105	0.013	0.018875	0.01175	0.031208	0.032333	0.046483	0.012125					
標準偏差	σ	0.037778	0.047199	0.002418	0.001317	0.003712	#DIV/0!	0	0.000433	0.000901	0.000963	0.003536	0.004177	0.004241	0.008431	0.001228					

E10	ホット	17年			18年				19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
	1回目			0.009	0.002	0	0.005	0.002	0.003	0.005	0.002	0.001	0.019	0.012	0.004	0.006	
	2回目			0.006	0.001	0.001	0.003	0.002	0.004	0.004	0.005	0.001	0.02	0.013	0.004	0.005	
	3回目			0.009	0.001	0.003	0.003	0.002	0.004	0.005	0.004	0.001		0.21	0.004	0.004	
	4回目													0.01	0.004	0.003	
	5回目													0.1	0.007	0.004	
	6回目													0.016	0.003	0.005	
	7回目													0.015	0.004	0.007	
	8回目														0.003	0.005	
	9回目														0.004		
	10回目														0.003		
	11回目														0.003		
	平均	#DIV/0!	#DIV/0!	0.008	0.001333	0.001333	0.003667	0.002	0.003667	0.004667	0.003667	0.001	0.0195	0.053714	0.003909	0.004875	

E10及びETBE22使用時の排出ガスへの影響(THC)(2/2)

単位: g/km

E10	コード	17年		18年				19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
		#DIV/0!	#DIV/0!	0.0815	0.0595	0.146	0.184	0.002	0.0465	0.041	0.0565	0.0305	0.076	0.0916	0.225	0.023667
	1回目			0.081	0.061	0.156	0.184	0.002	0.05	0.039	0.053	0.029	0.075	0.082	0.163	0.028
	2回目			0.082	0.058	0.136		0.002	0.043	0.043	0.06	0.032	0.077	0.091	0.406	0.038
	3回目													0.093	0.224	0.005
	4回目													0.09	0.127	
	5回目													0.102	0.205	
	平均	#DIV/0!	#DIV/0!	0.0815	0.0595	0.146	0.184	0.002	0.0465	0.041	0.0565	0.0305	0.076	0.0916	0.225	0.023667

単位: g/Km

E10	コンバイン	17年			18年			19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O
		#DIV/0!	#DIV/0!	0.026375	0.015875	0.0375	0.04875	0.002	0.014375	0.01375	0.016875	0.008375	0.033625	0.063186	0.059182	0.009573
標準偏差	σ	#DIV/0!	#DIV/0!	0.001476	0.000963	0.004681	#DIV/0!	0	0.00167	0.00114	0.002383	0.00053	0.000884	0.058907	0.027839	0.005165

	ホット	17年		18年					19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
ETBE22	1回目	0.003	0.047	0.007	0.002	0	0.001	0.002	0.004	0.006	0.002	0.008	0.015				
	2回目	0.003	0.03	0.004	0.001	0	0.004	0.002	0.003	0.004	0.003	0.009	0.016				
	3回目			0.007	0.002	0.002	0.002	0.002	0.003	0.004	0.004	0.009	0.015				
	4回目												0.013				
	5回目												0.015				
	6回目												0.015				
	7回目																
	平均	0.003	0.0385	0.006	0.001667	0.000667	0.002333	0.002	0.003333	0.004667	0.003	0.008667	0.014833	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	

ETBE22	コールド	17年			18年				19年				20年		21年		
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	
1回目		0.044	0.264	0.085	0.061	0.177	0.173	0.002	0.04	0.037	0.05	0.048	0.066				
2回目				0.072	0.056	0.144	0.263	0.002	0.039	0.035	0.059	0.045	0.062				
3回目													0.055				
4回目													0.064				
平均		0.044	0.264	0.0785	0.0585	0.1605	0.218	0.002	0.0395	0.036	0.0545	0.0465	0.06175	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!	

ETBE22	コンバイン	17年				18年				19年				20年				21年			
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O					
		0.01325	0.094875	0.024125	0.015875	0.040625	0.05625	0.002	0.012375	0.0125	0.015875	0.018125	0.026563	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!					
標準偏差	σ	#DIV/0!	#DIV/0!	0.003597	0.001317	0.0067	0.017056	0	0.00061	0.00122	0.002341	0.000963	0.001934	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!					

E10及びETBE22使用時の排出ガスへの影響(アルデヒド類)

単位:mg/km

E0	ホット	21年						21年					
		アセトアルデヒド			ホルムアルデヒド			アセトアルデヒド			ホルムアルデヒド		
		M	N	O	M	N	O	M	N	O	M	N	O
1回目		0	0	0.0138	0.04846	0.07035	0.0284	0.009	0.0087	0.02829	0.108148	0.11573	0.05586
2回目		0.0016	0	0.0055	0.7829	0.05662	0.026	0.0027	0.0027	0.00577	0.09161	0.10521	0.08188
3回目		0.0003	0.0086	0	0.0873	0.03651	0.0167	0.01649	0.0064	0.01577	0.10006	0.08685	0.02593
4回目		0.0003	0.0088	0.0012	0.09543	0.0375	0.0445	0.0036	0.0013	0.00373	0.09332	0.05916	0.04222
5回目			0	0.0164				0.00515	0.0042	0.0372	0.086	0.10083	0.0828
6回目								0.00117	0.0157		0.07328	0.06114	
7回目													
平均		0.00055	0.00348	0.00738	0.253523	0.195064	0.0249	0.006352	0.0065	0.018152	0.09207	0.088153	0.057738

E0	コールド	21年						21年					
		アセトアルデヒド			ホルムアルデヒド			アセトアルデヒド			ホルムアルデヒド		
		M	N	O	M	N	O	M	N	O	M	N	O
1回目		0.1342	0.0432	0.1776	0.36232	0.08838	0.1448	0.44716	0.4141	0.43673	0.38738	0.10153	0.17199
2回目		0.1173	0.0432	0.1295	0.28489	0.08854	0.1159	0.51012	0.42495	0.44003	0.346222	0.14586	0.2267
3回目		0.1615	0.0201	0.0885	0.38524	0.13488	0.0653	0.46688	0.56465	0.4574	0.29	0.12546	0.2142
4回目								0.417555			0.34178		
平均		0.137667	0.0355	0.131867	0.34415	0.103933	0.108667	0.460429	0.4679	0.44472	0.341346	0.124283	0.204297

E0	コンバイン	21年						21年					
		アセトアルデヒド			ホルムアルデヒド			アセトアルデヒド			ホルムアルデヒド		
		M	N	O	M	N	O	M	N	O	M	N	O
		0.034829	0.011485	0.038502	0.276179	0.172281	0.045842	0.119871	0.12185	0.124794	0.154389	0.097186	0.094378
標準偏差	σ	0.006111	0.006908	0.016696	0.278281	0.249799	0.020128	0.013939	0.024906	0.013597	0.018941	0.023245	0.025793





