



事務所人員・重機台数 管理機能 【工事月報連携】 【環境ポータル連携】

Ver.1.0 作成日:2018年03月23日







操作説明書



I. 事務所人員·重機台数管理機能
・概要説明 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・P.3
Ⅱ.事務所人員·重機台数入力
・事務所人員・重機台数入力 ・・・・・・・・・P.4
・データのコピー ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・.P.8
・データのクリア ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・P.11
Ⅲ.事務所人員集計
・事務所人員集計・月報用データ出力 ・・・・P.13
・月報用データ取込 ・・・・・・・・・・・・・・・P.15
Ⅳ. 重機台数集計
・重機台数集計 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・.P.16

Ⅴ.環境ポータル連携
・CSVファイル取込 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・P.18
・データの修正 ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・P.21



I.事務所人員·重機台数管理機能 ~概要說明~

- 1. 『事務所人員・重機台数管理機能』は工事安全打合セシステムの機能のひとつです
- 2. 事務所人員や重機台数を毎日入力することで、毎月の集計作業の省力化が行えます
- 3. 出力したデータは『工事月報』や『環境ポータル』との連携ができます







Ⅱ.事務所人員・重機台数入力 ~事務所人員・重機台数入力~

- ■「事務所人員・重機台数管理機能」は**毎日の打合せ内容を見ながら入力**することができます
- スマートホン・タブレットからも入力できます
- 1. 入力は工事安全打合セシステムから行います
- 2.「事務所人員・重機台数入力」を選択する

	MAEDA TPMm エ事: ・TPMビル マ 全管理 安全打合せ 災害事例 搬造作業 工事車両 マスタ																						(Ċ		
安全管理	安	全打合せ 災害事例 搬出入車両 揚重作業	工事車両	マスタ																				1		
入力表示:	全体打	J合せ 会社別入力 集計: 人員集計 歩掛り集計 無災	害労働時間	重機台数	集計	事務所。	↓貝 · 重	織台数入	ħ																	
本日 201	#1 2018-04-02 ■ 第1 2018-04-03 ■ 目線区分: 本1事 図 ##1219 □256用用 □9/2 「事務所人員・重機台数入力」																₽±₽									
表示: 通訊																										
	作業所名: TPMビル															支店	铭: ;	本店					^			
	工事打合せ・安全指示・安全日誌															/	/	/	1	1	1	/ 鈴	k			
重	災害0. 国共	からたっから	[伝達	事項]						Ē	新	/	合		/	/	/	/	/	1	1	/	1 1	•		
対策	・ <u></u> (川) - - - - - - - - ()		日誌	区分: 2	「「「「「「「「」」						/	1		. ,	1	1	/	/	1	1	/	/	1 1	,		
	20	19/0/112 18/0/1日/1日/日/の作業予定,打合计事项	[tīdu	D 1 2	010年(38340	(+)										T.S.	2 8		_	-					
協力	20	作業系定	該当する	[1] 古ビロ」2018年03月31日(工) 協力 安全指示事項の実施状況 会社																						
会社名		作業名 「職種、施工場所ごとに記入。	十戒番号	予定	作業	必要	火気	十戒	「危険有害を□または【】で囲む。	担当	責任者 サイン	稼働			cto elle alla à		*%17	百官理上(日者 (前	の巡祝 記 田)	趣						
	NO.	担当職長名を () で記入]	記入(注1)	人貝	区分	資格	使用	番号	該当する安全十戒番号を記入]	職貝		人員	正場品快		天加1八	<i>л</i> с			ш/				4-10	- []		
エフビー	1	警備工; 1ゲート 車両誘導	Q	1			f##	0	【第3者】と【車両】の接触 第3者	绘木	国中	1		なあり、フ	-112				1	項目	3		况	_		
	'	()	Ū				2011		最優先の誘導	351214	2018-03-16	·		PERGO	0			手順書	がまもら	รกรเ	るか		0	;		
TEMT		жт. ос синал	2.2.4.0								N 1-						6	資格者	(作業主	任者、作	也)		0			
務店	1	鳥⊥; 3F <mark>延易組∐</mark> ()	2, 3, 4, 6, 9	4	A	足、玉	無	2	(高所) から墜落9る女主帝の使 用の徹底	鈴木	2018-03-16	4	V	使用して	いる		壃	就業制	限(年齢,	、女子)			0			
																	-	山人崇白主占	近有直	田信い						
高田組	2	鉄筋工; 3F <mark>スラフ</mark> 配筋 ()	2, 3	3	с	玉	無	3	【吊荷】の落下玉掛の確認	鈴木	大田	3		確認して	いる			百工示	·1央(1)发/1%。	- FB.X6)				-		
		0									2018-03-16							場内材	***							
狩野工務		型枠大工; 3F <mark>興</mark> 福固め	0.0.0.44				4m		【丸鋸】 で手を切る 整理整頓の徹	/ 1	თხც			(字体) マ			螢頓	通路、	足場							
店 【	3	()	∠, 3, 0, 11	ю		*	.	11	底	1/丘服?	2018-03-16	0		夫旭し(_v1@		-	****	0k ~ TE	Þ				~		
																				rev.	7997	Powe	red by BizS	Side		





Ⅱ.事務所人員·重機台数入力 ~事務所人員·重機台数入力~

3.入力したい項目の欄を選択する(①)

4. 数値を入力して「OK」を選択する(②、③)









Ⅱ.事務所人員·重機台数入力 ~事務所人員·重機台数入力~

5. 人員・台数をすべて入力する

※空欄は0で集計されます

6. 完了を選択し、データを保存する

<i>ি</i> 事務所人員・重機台数入力	ታ - In — 🛛	\times
é		
2018-04-02 🔢 コピー クリ	ノア 完了	
事	務所	
職裡		人貝
職員	技術系	5
5.05 M	争務系	1
派遣	ar Is we	2
里根	荡 亡 致	1
機裡	能刀	台数
バックホウ	1113木満	2
2-10-1-5-5-5-	1m3以上	4
ミニハックホワ	0.1m3木海	
=====================================	入力可能	2
^{ラフタクレーン} 連続で	入力可能	2
^{ラフタクレーン} 繊維	入力可能	2 台数
ラフタクレーン 機種 ダンブトラック (場内運搬のみ)	た 入力可能 アック 能力 101天満 101以上	2 台数 4
ラフタクレーン 建続て 機種 ダンプトラック (場内運搬のみ)	た 大力可能 ^{能力} 101天満 101以上 40天満	2 4 1
 ラフタクレーン 連続で 機種 ダンプトラック (場内運搬のみ) トラック (場内運搬のみ) 	た 入力可能 単 か 101天満 101以上 41天満 41以上	2
ラフタクレーン 様種 ダンプトラック (場内運搬のみ) トラック (場内運搬のみ) こ	能力可能 10t末満 10t以上 4t末満 4t以上 32t床満	2
ラフタクレーン 機種 ダンプトラック(場内運搬のみ) 重ダンプトラック(場内運搬のみ) 重ダンプトラック(場内運搬のみ)	能力 10t末満 10t以上 4t末満 32t床満 32t以上	2
ラフタクレーン 機種 ダンプトラック(場内運搬のみ) トラック(場内運搬のみ) 重ダンプトラック(場内運搬のみ) 重ダンプトラック(場内運搬のみ) 重ダンプトラック(場内運搬のみ)	 た、人力可能 10t末満 10t以上 4t末満 4t以上 32t末満 32t以上 33t以上 340以上 	2
ラフタクレーン 機種 ダンプトラック(場内運搬のみ) トラック(場内運搬のみ) 重ダンプトラック(場内運搬のみ) 全の他 機種	 た、人力可能 101未満 101以上 41未満 41以上 321未満 321以上 1321以上 1321以上 1321以上 1321以上 1321以上 1321以上 	2 4 1
フフタクレーン フフタクレーン しまたでで、 しまたで、 </td <td> ・ ・ ・ ・</td> <td>2 台数 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1</td>	 ・ ・ ・ ・	2 台数 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
ラフタクレーン 横種 ダンブトラック (場内運搬のみ) トラック (場内運搬のみ) 重ダンプトラック (場内運搬のみ) 全の他 機種 ブルドーザー	・ 入力可能 ・ ・ ・	2 台数 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
ラフタクレーン 壊種 ダンプトラック(場内運搬のみ) トラック(場内運搬のみ) 重ダンプトラック(場内運搬のみ) その他 機種 ブルドーザー トラクターショングリ	 ・ ・ ・ ・	2 台数 4 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
ラフタクレーン 使種 ダンプトラック(場内運搬のみ) トラック(場内運搬のみ) 重ダンプトラック(場内運搬のみ) 全の他 後種 ブルドーザー トラクターショベル	能力 10t未満 10t決満 10t決満 10t決満 10t決満 2t決満 32t以上 10t未満 10t未満 10t未満 10t未満 10t未満 10t未満 10t未満 10t未満 10t未満 10t決満	2 台数 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
	能力 10t末満 10t大満 10t以上 4t末満 4t以上 32t天満 32t以上 10t未満 4m3未満	2 台数 1
ラフタクレーン 壊種 ダンプトラック(場内運搬のみ) トラック(場内運搬のみ) 重ダンプトラック(場内運搬のみ) 重ダンプトラック(場内運搬のみ) 重ダンプトラック(場内運搬のみ)		2 台数 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

<i>@</i> 事務所人員·重機台数入	.力 - In 一 🗆) ×	
é			
2018-04-02	7リア 完了		
	事務所		
	壇	「完了	選択
職員	技術系		
source and the second s	争務系		
派遣	- see to me	2	
14k - T	E機台数	(- 201)	
微裡	能刀	台数	
バックホウ	1m3未満	2	
	1m3以上	4	
ミニバックホウ	0.1m3未満		
トラッククレーン	50t 市り 末 満		
	50t吊り以上		
ラフタクレーン	20thり未満	2	
	20t吊り以上		
1	トラック	(- 38h	
	能力	台致	
ダンプトラック(場内運搬のみ)	10t未満	4	
	10t以上		
トラック(場内運搬のみ)	4t未満	1	
	4t以上		
重ダンプトラック (場内運搬のみ)	32t未満		
	32t以上		
その	他機械台数		
	能力	台数	
ブルドーザー	10t未満	2	
	10t以上		
トラクターショベル	2m3未満		
	2m3以上		
ホイルローダー	4m3禾満		
	4m3以上	~	
0-10-5	10t以上		





Ⅱ.事務所人員·重機台数入力 ~事務所人員·重機台数入力~

7.「事務所人員・重機台数入力」が緑色のデータ入力済み状態になる

※データの保存後も「事務所人員・重機台数入力」からデータを入力できます







Ⅱ_事務所人員・重機台数入力 ~データのコピー~

数日間、重機の稼働台数が変わらない場合などは、データのコピーができます

1. 「コピー」を選択する

2. データを保存していない場合、メッセージが表示されるので「OK」を選択してデータを保存する

「コピー 遅択	\times		
ア 完了	_		
12111	人員 个		
技術系	6		
事務系	1		
	2		Web ページからのメッヤージ
給数			
能力	台数		
1m3未満	2		
1m3以上	4		
0.1m3未満			
50t吊り未満			
50t吊り以上			
20t吊り未満	2		
20t吊り以上			
シック			
能力	台数		
10t未満	4		
10t以上			
4t未満	1		OK P
4t以上			
32t未満			
32t以上			
機械台数			Гон
能力	台数		
10t未満	2		
10t以上			
2m3未満			
2m3以上			
4m27			
41113.个/问			
	シー」選択 第7 第7 第7 第6 世域派系 事務系 1m3未満 1m3よ 1m3よ 5046り未満 2046り未満 2046り未満 2046り未満 101未満 101未満	ア 完了 窓所 人具 技術系 6 専務系 1 2 1 1 2 1 2 1 1 2 1 1 1 1 50(吊り天満 50(吊り天満 2 20(吊り天満 2 20(吊り天満 2 20(吊り天満 2 20(吊り天満 2 20(吊り天満 2 20(吊り天満 1 32(以上 4 10(以上 4 4(以上 1 32(以上 1 10(未満 1 10(未満 2 10(以上 4 2m3天満 2 2m3天満 2	ア 完了 第万 人員 万 万 第万 人員 丁 方 第万 人員 丁 万 第万 人員 丁 万 第万 人員 丁 万 第万 人員 丁 万 第万 台数 103末満 2 101未満 4 101未満 1 4101以上 4 4175満 1 321以上 協議 101未満 1 4101以上 6 321以上 協議 101未満 1 101未満 2 101未満 2 101未満 2 101未満 2 101未満 2 101以上 1 2m3未満 2





Х

く|選択

Ⅱ.事務所人員・重機台数入力 ~データのコピー~

- 3. コピーする項目にチェックをつける(①)
- 4. コピー先の日付にチェックをつける(2)
- 5.「コピー実行」を選択する(③)



			: 🛍
	クローフ式机打機		
基礎杭・掘削機械	クローラ式アースオーガ		
	クローラ式地下連壁		
クラムシェル	1m3未満		
///////////////////////////////////////	1m3以上		
クローラクレーン	50t吊り未満		
<u> </u>	50t吊り以上		
フォークロフト	2t未満		
27-2221	2t以上		
コン.クロートポン,プ声	50m3/h未満		
コンクリートホンノ単	50m3/h以上		
言 託 作 类 吉	ブーム型		
局所作兼単	垂直型		
	50kVA未満		
発電機	50kNA以上150kVA未 満		
	150kVA以上		
^{空気圧縮機} コピー先日付選択 ■ 2018年04日 ■ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □ □			こチェック
01 02 03 04 09 06 0. (日)(月)(火)(水)(木)(金)(土	2 08 09 10 11 12 (日)(月)(火)(水)(木)	「コピ	-実行」





Ⅱ.事務所人員・重機台数入力 ~データのコピー~

6. コピー完了の確認画面が表示される







Ⅱ.事務所人員・重機台数入力 ~データのクリア~

- 1. 「クリア」を選択する
- 2. 「完了」を選択し、データを保存する



◎ 事務所人員・重機台数入力 - Internet Explo	orer	—		\times	
ê					
2018-04-02 コピー クリフ	7 完了				
事務	арл		27		
月秋行里	技術系		C J	عر ا	
職員	事務系	_			
派遣	3 33311				
重機者	台数				
機種	能力	J	台	数	
バックホウ	1m3未満				
	1m3以上				
ミニバックホウ	0.1m3未満				
トラッククレーン	50t吊り未満			_	
	50t吊り以上			_	
ラフタクレーン	200市り木満			_	
トラ:	200mり以上 ック				
機種	能力	J	台	数	
パトプトニック(伊中海地のつ)	10t未満				
タンノトノック(湯内運動のみ)	10t以上				
トラック(提内運搬のみ)	4t未満				
	4t以上				
重ダンプトラック(場内運搬のみ)	32t未満				
	32t以上			_	
その他機	利用 古	-	د/	*	
1幾種	10+主送	J	10	iseX	
ブルドーザー	10世紀			_	
	2m3未満			_	
トラクターショベル	2m3以上				
	4m3未満				
ホイルローター	4m3以上				
ロ-ドロ-ラ	10t以上			_	





Ⅱ.事務所人員・重機台数入力 ~デ-タのクリア~

3.「事務所人員・重機台数入力」がオレンジ色のデータ未入力状態になる

																Ø										
安全	TP 管理	<u>¶m</u> #⊴	212 212 212 212 212	総出入車両 退重作業	Тава	774	,																			7
入力	入力表示: 全体打合せ 会社別入力 集計: 人員集計 歩掛り集計 無災害労働時間 重機台数集計 事取所人員・聖福台級入力																									
本E	*# 2018-04-02 ■ 翌日 2018-04-03 ■ 日誌区分: 本工事 ▼ 「新規登録 コピー 「新期除 ロック 夫入力状能																									
表示																										
																^										
																1	/ /	1	1	1	1	鎓				
重																							-			
点対	飛散・	風散	枚養生の徹底		日誌	· 区分∷	本工事					1			議 ′				-				-	-		_
91	第三者	災害	皆の防止										/	1	/		/	1	/	1	/	1	1	/	1	/
		201	18年04月01日(日)の作	業予定・打合せ事項	[打合せ	打合世日] 2018年03月31日(土)									安全	指示事項(の実施状	兄	荷	隹	認					
協会	力 社名		作業	予定	該当する 十戒番号	予定	作業	必要	火気		安全指示事項	担当	会社 責任者						統	括管理	上の巡視	記録				1
		No.	作業名 [職	種、施工場所ごとに記入。 担当職長名を()で記入]	をすべて 記入(注1)	人員	区分	資格	使用	十戒 番号	[危険有害を□または【】で囲む。 該当する安全十戒番号を記入]	職員	サイン	稼働 人員	足場点検		実施状	況	巡	視者(前田)					
	7ピー		整備工・1ゲート市	□ 添道									項	E			伏									
	ζ	1	()		9	1	С		無	9	最優先の誘導	鈴木	2018-03-16	1		確認し	ている			手順	観書がまる	รอกชเ	いるか			D
																			-	資格	猪(作業	主任者、	他)			Э
五版	を田工	1	鳶工; 3F <mark>足場組立</mark> ()		2, 3, 4, 6, 9	4	A	足、玉	無	2	【高所】から墜落する 安全帯の使 用の徹底	鈴木	ЦÐ	4	\checkmark	使用し	ている		管理	就業	制限(年	齡、女子)			Э
	-												2018-03-16						_	立入	禁止措置	1				зi
	289	2	鉄筋工; 3 F スラブ	2.2	2	6	т	4m	2		***	大田	2		な意わし、	711Z			自主	三点検(機	戒、電気)			эĽ	
						5		T	ж	3		亚口八丶	2018-03-16	3		和田崎のし	CVIQ		整理	資材	置場					
	な服工数 刑地ナエ・2日間御田は																		靈頓	場内	材料					
狩野	▶⊥務	3	塑桦大工; 3 F 塑砕 ()	回め	2, 3, 6, 11	6	С	玉	無	11	【兆鋸】 で手を切る 整埋整頓の徹 底	佐藤	2018-03-16	6		実施して	ている		-	連路	いるいのの	2 <i>1</i> 0				
<																						rev	7997	Powe	ered by	> BizSide





Ⅲ.事務所人員集計 ~事務所人員集計・月報用データ出力~ 1.「人員集計」を選択する

																										Φ
安:	全管理	安	全打合せ 災害	事例 搬出入車両 揚調	f 作業 工事	車両マ	スタ																			1
Ŋ]表示:	全体打	合せ会社別入力	集計 人員集計 財物り舞	計 無災害労働	師問 重機	台数集計	† 事務	新人員・重	國防部務	カ															
7	¹² 2018-04-02 ■ ²²¹ 2018-04-03 ■ ¹¹⁴ 8分: 																									
表示																										
												f	乍業所名:	TPM	ビル				支店	諂	本店					^
	D++-++-/	(==== =				лIЩ	財	J合t	<u>+</u> .	安	全指示・安全日	誌	前田	1	佐	薩	/ /	1	/	1	1	1	1	1	1	鉜
iei ra	型洛ジ 動 一 歌 物	2舌0.	あたの御庭			[伝達事]													/	1	/	1	1	/	1	1
17(10)		小山山	の防止			日誌区分	} : 本ゴ	事				[/	1	, III	· .	, ,	1	1	1	1	1	1	1	1	/
╞		20	18年04月01日()	日の作業予定・打合せ事項	ā		201	8年03月31	B(+)										Tre	a	现			_		
	協力			作業予定	~ 該ì	当する 고									安全	指示事	頃の実施状	況	縮松	≝ ●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●	- - - - - - - - - -	绿				
	会社名	No.	作業名	[職種、施工場所ごとに	二記入。 を	戒番号 [」] すべて _人	手目反	F末 心≦ 手順 ζ分 資格	使用	, 土戒	[危険有害を□または【】で囲む。	迎ヨ 職員	責任者 サイン	稼働	足場点様	ŧ	実施状	況	巡社	明 者 (前	1日)	U 97				
╞				担当職長名を()で	:記入] 記)	入(注1)				一	該当9る女王十戒番丐を記入]			人貝					_			ŭΕ				状
L L	ンビー ス	1	警備工; 1ゲ- ()	- ト 車両誘導		9	1	С	無	9	【第3者】と【車両】の接触 第3者 最優先の誘導	鈴木	田中	1		確認(している			壬順	きがまたい	≈ ⊧ ≳h7⊔	-		_	況
									_				2010/03/10						_	了/iễtě	当かるで	任者、作	t)		_	
Ŧ	返田工	1	鳶工; 3F足	場組立	2, 3	3, 4, 6,	1	A 足、E	E m	2	【高所】から墜落する安全帯の使	鈴木	Ŀю	4	7	使用	している		管理	就業	削限(年齢	、女子)	_,		-	0
書	站		()			9					用の徹底		2018-03-16							立入家	禁止措置					0 1
		_	鉄筋工: 3F	スラフ配筋					_				* 5				_			自主	点検(機械	、電気)				0
						2,3	3	C ±	無	3	(市何) の溶ト 土街の唯認	鈴不	2018-03-16	3		確認(している		整.	資材語	置場					0
																			整頓	場内相	材料					0
が 戸戸	靜工務 5	3	型砕大工; 3 ()	F塑砕固め	2, 3	8, 6, 11	6	C 玉	無	11	【丸鋸】で手を切る 整理整頓の徹 底	佐藤	0765 2018-03-16	6		実施	している			道路、	正場	¢.			_	
<																						rev.	7997	Powe	ered by	> / BizSide





Ⅲ.事務所人員集計 ~事務所人員集計・月報用データ出力~

- 2. 集計期間を設定する(①)
- 3.「事務所人員集計」の場合はCSVファイルを出力する(②)
- 4.「工事月報用集計」の場合はXMLファイルを出力する(③)
- 5. 「保存」を選択し、ファイルを保存する(④)







Ⅲ.事務所人員集計 ~月報用データ取込~

- 1. 工事月報更新画面の労務稼働状況の画面で、作業員の人員集計と合わせて 事務所人員集計を月報に取り込めます
- 2. 保存したXMLファイルを指定して読み込む

i hi Ti	tp://1	92.146 安更 3	184.33:7001 - 月報更新 - Microsoft In 新(建築)	iternet Explorer					前田太郎		⊐× ≅S
	i	表紙	<u>A. 工事概要</u> <u>B. 総合進持度表</u>	<u>C. 記事 D. 工事写</u>	<u>E. 進持状況略図</u> F. 勞	法律助获完 <u>G</u> .	安全管理状況		[帳票	周期	
	1	PJ⊐-	l ^e 1034891000		F. 労務稼動状 	況 時間一括入力			2録 2 注録 2 注録 2 注録 2 注 2 注 2 注 2 注 2 注 2	再計算 8 時間 XML取込	
+						****	^				
		工任		1/2 ページ 当日統計	₩ 54 92 54h	則へ入へ					
	No.	No	141	オーロ	播刀会社名	人員	人員	時間	人員	時間	
į	1	101	杭工	栄光		800	0	0	765	6,120	
	2	102	+P XII. エーエ クップロードするファイルの選択	/+±60%	7 	350	0	0	337	2,696	
1	3	103	G	XML	 47 メパルの検索 	P 200	0	0	73	584	
	4	104	整理 ▼ 新しいフォルダー		II • 01 (65	11	88	146	1,168	
į	5	105	Subversion XML	ライブラリ	並べ替え:フォルダー・	700	16	128	462	3,696	
	6	106	ドキュメント 名前 ビクチャ P 即り12 ファイル	便相日時	種類 サイズ	1,500	166	1,328	1,885	15,080	
	7	107	■ ビデオ ■ R() シークアイル・ → ミュージック	3em 2016/10/0	0 14:31 AML 27 174 0 KD	5,150	29	232	4,977	39,816	
	8	102	帰 コンピューター			300	43	344	453	3,624	
	9	11Z	ローカルディス。			500	93	744	882	7,056	
į	10	121	I job (WDESKTO			1,700	5	40	2,231	17,848	
	11	122	→ 和名別 (earth (F			3,300	3	24	2,865	22,920	
	12	131	8-9-10 P			400	5	40	428	3 4 2 4	
	13	192	ファイル名(N):		 「すべてのファイル (*.*) 「「「」」 			70	20	204	
1	14	102		1 + + 68	(asto) [- [-#7900	30		0 000	38	10,000	
1	14	133	化场 馬上		N - 20-100 1	2,000	260	2,080	2,416	19,328	
	15	134	<u> </u>	1155,824	黒、厘果リーンノク	450	11	88	265	2,120	
	16	135	鉄骨鍛冶工	坂本工業	E	10	2	16	44	352	
e)	17	000					L			ンターネット	-





Ⅳ.重機台数集計 ~重機台数集計~

1.「重機台数集計」を選択する

																												Ο
安全	管理	安全	全打合せ	災害事例	搬出入車両	揚重作業	工事車両	マスタ																				1
入力	表示:	全体打	i合せ 会社	別入力 集計:	人員集計	歩掛り集計 無災	(害労働時間)	重機台数	集計	事務所人	↓貝·重8	#台数入:	b															
木	2018-	04-02		2018-04-0	3 🛄 🖽	志区分: 本工事		新規	24	⊐Ľ-		r =		1 122														
表示																												
														f	作業所名:	TPM	ビル				支店	名	本店					^
							$\neg \Box$	事	打	合せ	+ •	安	全指示・安全日	誌	前田	1	佐	蔍 /	1	/	1	1	/	1	1	1	1	鉜
間	· 墜落》	(害の)					[伝達	事項]					_	P	5	1	合。	. ,	1	1	/	1	1	1	1	1	1	1
文第		・風削	収養生の徹	氐			日誌														1	,	,	,	,	1	1	
	弗二名	5次言				ALL=	[HT A H		040/5		(-1-)								,	-	Tata		-	<i>,</i>		-	<i></i>	
	荔 力	20	18年04月0		末ずだ・11	吉ビ争坦	「打合し」	【打合せ日】 2018年03月31日(土) 協力 安全指示事項の実施状況										伯田										
	会社名		作業名	下来	アル	所ごとに記入。	は = 1 - 十戒番号 - をすべて	該当する 十戒番号 をすべて 手順 ※			火気	十戒	女王指示手項 「危険有害を□または【】で囲む。	担当	 責任者 サイン	稼働					》 》 》 》 》 》	宿埋上 1考(前	の巡視 詞 (田)	録				1
		No.			担当職長名を	を () で記入]	記入(注1)	人員	区分	資格	使用	番号	該当する安全十戒番号を記入]	職員		人員	足場点樹	ŧ	美施状	沅	<u>1997</u>	19 (89	ш/					44
Т	フビー	1	警備工 ;	1ゲート 車	両誘導		0	1	6		细	0	【第3者】と【車両】の接触第3者	~~ *	田中	1		な空刃」	TUZ					項目	3			祝
I	ス	'	()				9				***	9	最優先の誘導	포마시지	2018-03-16	'		TERO	CVIQ			手順書	がまも	อกてเ	るか			0
																						資格者	前(作業主	任者、作	也)		\square	0
一務	反田工 店	1	鳶工; 3 ()	F足場組立			2, 3, 4, 6, 9	4	А	足、玉	無	2	【局所】から墜落する 安全帯の使 用の徹底	鈴木	<u>L</u> € 2018-03-16	4	\checkmark	使用し	ている		理	就業制]限(年齢	、女子)				0
																					-	立入祭	《止措置》					0 !
一度	田組	2	鉄筋工;	3F スラブ		2, 3	3	с	玉	無	3	【最高】の落下玉掛の確認	鈴木	大田	3		確認し	ている			目王宗	₹筷(磯穂	、電気)			-+		
															2018-03-16						整理	貝材面					-+	
粘	暇丁致		刑机大工	· 2E 🖽 🕅	国内								【力保】 本手を切て 敷田敷植の御		0+1\						整頓	·////////////////////////////////////	2堤				\rightarrow	
店	31-1-175	3	() ()	, or <u>ea</u>			2, 3, 6, 11	6	С	玉	無	11	底	佐藤	2018-03-16	6		実施し 	ている		-		500 mtt:	¢			\pm	<u> </u>
																								rev.	7997	Pow	ered by	BizSide





Ⅳ.重機台数集計 ~重機台数集計~

- 2. 集計期間を設定する(月を選択)
- 3. 「保存」を選択し、CSVファイルを保存する







V.環境ポータル連携 ~ CSVファイル取込~

- 1. 『環境ポータル』の作業所ページのCO2画面にアクセスする
- 2.「TPMm利用設定」を選択する(①)
- 3.「(手入力)」が「(CSVファイル取込)」に変わる
- 4.「エネルギー・稼働重機台数等の入力」を選択する(②)







V.環境ポータル連携 ~CSVファイル取込~

- 5.「TPMmCSV取込」を選択する(①)
- 6.「参照」から保存してあるCSVファイルを選択する(②)
- 7.「OK」を選択し、データを取り込む(③)

				7	/3期 エキ	ネルギー	・稼動重	機台数	等の入た	b							^
	支店名: 業所名:	:		土建別	:				全休	PJコード: 諸自全額:					TF	2Mm	
	工種:	:		延床面積	:					工期:					CSI]
	-	エネルギー等使用量	F	ラック(場)	内運搬のみ	<u>म</u> े			重糊	台劫	_				台村		
	Faki	エネルギー 一	4月	5月	6月	7月	8月		Î)[]	ΈΜ	1m(CS\	/取)	λli	巽択	02量	-
水	(m3) 特別((m3)	東用量など(上水以外の下水使用量)													m3	-	
	電力((CO2	更用量(kWh) 換算(AWb)518kg-CO2/kWh:日建連)													kWh	(kg-CO2)	②「参照」から保存してる
	灯油((CO2) A重油	使用量(㎏) 換算係数2.49kg-CO2/㎏:日建連) n使用量(㎏)													87	(kg-CO2)	CSVファイルを選択
	(CO2) ガソリ (CO2)	換算係数2.71 kg-CO2/%7:日建連) ン使用量(%7) 換算係数2.32 kg-CO2/%7:環境省)															
エネル ギー	都市 (CO2 (※都	ゴス使用量(m3) 検算係数2.23kg-CO2/m3:環境省) 市ガス1kg→088m3にて換算してください)										C	SVファイ	11			参照
	ブロバ (CO2) (※ブロ	、ンガス使用量(kg) 換算係数3:00kg-CO2/kg:環境省) いンガス1m3→2kgにて換算してください)								ÌC			(SVファイ	ルを取込	みます。よ	- 3 しいですか?
	軽油	軽油使用量(稼働重機台数より算出) (CO2完全係数262kg-CO2//ぶ:日建重) 載 (本語に応量(感:油声に応注面にし算中)								П				~	OK	tu	
0.001	HLLL B									H						-++	
CO2総	明山里 減量														02	(kg-CO2)	
CO2実	非出重	(制建量)]										B) (DK]	選打	1 D2	(kg-CO2)	-





V.環境ポータル連携 ~CSVファイル取込~

- 8. 取り込まれたデータが表示される(①)
- 9. 「アイドリングストップ実施割合」などを入力する(②)
- 10.「保存」を選択し、データを保存する(③)

		7:	3 田 エ z	ルギー・	稼動重	機台数等	፪መጌታ							
				רעני	1かわ王.									
支店名:		土建別:					P	J⊐−F:					TD	4
作業所名:							全体請	負金額:						
工種:		延床面積:						工期:				(1)	ED D	込ま
<u>エネルギ[、]</u>	<u>等使用量</u>	<u>トラック(場</u> 内	運搬のみ)			<u>重機</u> 台	汝						
	軽油燃料機械				~ 8	延	べ稼働台数	文(台·日)						総台数
施工機械 ダンプトラック※	10t未満	4月	5月	6月	7月	8月	9Л	10月	11月	12月	1月	2月	3月	
	軽油使用量34.4%%/(台·日)				ļ		J	J	J		J 341]	341
	軽油使用量62.7%2/(台·日)	ļ					J	J	J		372		J	372
トラック※	4t未満 軽油使用量19.9㎏/(台·日))										403			403
	4t以上 軽油使用量27.9%2/(台·日)										434			434
重ダンプトラック※	32t未満 軽油使用量129.8½Z/(台·日)										465			465
	32t以上 報油使用是104.0以2(分,日)										496			496
	軽/回使用単1942 F#/(日* 日) 合計	,	,		,		,	,	,	,	2511		,	2511
※場内使用車両のみ入	力してください。発生土場外運搬車両、	生コン車両、資	材搬出入雪	車両は含み	ません。							,		
	聖会/田月リ)残/古町 仕様	4日	58	6月	7日	88	美施制2	10月	11日	12日	18	2日	3日	トータル
アイドリングストップ	アイドリングストップ実施割合100%											-/.	1	1
実施割合(%) 定期検査証保有割合(%)	→ 期待削減割合:2./% 保有割合100%													1
【座堂】省燃費運転講習	→ 期待削減割合:3.0% 座学教育受講割合100%			÷= (っタ	新聞		をへ						
運転手の受講割合(%)	→ 期待削減割合 :2.0%				61	1EE	ם ני	<u>د</u>						
【美地】省燃費連転講習 運転手の受講割合(%)	美地教育受講割合100% → 期待削減割合 :5.0%													
軽油使用量(削減前)(約	:)										211863			211863
軽油削减重(器) 転油使用量(制)試练)(型											011962			011062
【CO2実排出量】	3 (保)	を 濯	抧								555081			555081
CO2换算係数2.62(kg-C	02/祝:環境省										000001			000001
作成者:K110087 緊本	:大輔 2018/03/2014													
★ キャンセル	3、保存													
•														





Ⅴ.環境ポータル連携 ~データの修正~

- 1.「TPMm利用解除」を選択する(①)
- 2.「(CSVファイル取込)」が「(手入力)」に変わる
- 3.「エネルギー・稼働重機台数等の入力」を選択する(②)







Ⅴ.環境ポータル連携 ~データの修正~

- 4. 重機台数の入力部分が入力できるようになるので、データを修正する
- 5. 「保存」を選択し、データを保存する

		7	3期 エネ	ルギー・	稼動重	機台数等	の入力								
支店名:			土建別:						PJ⊐-	۴:					
作業所名:								41	全体請負金額	須:				_	
工種:		<u>3</u> 2	〔床面積:						ΤÌ	明:		修	モテ	-9	を入力
エネルギー	等使用量	<u>トラック(場</u>)	「運搬のみ」	2			重機台	敖			ž	U IP. W			
	軽油燃料機械					<u>31</u>	べ稼働台数	(台·日)						6/1 2A #6	
施工機械	仕様	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	総百数	
ダンブトラック※	10t未満 軽油使用量34.4次/(台・日)										341			341	
	10t以上 軽油使用量62.7%%/(台・日)										372			372	
トラック※	4t 未満 軽油使用量19.9㎏/(台・日))										403			403	
	4t以上 軽油使用量27.9㎏/(台・日)										434			434	
重ダンプトラック※	32t未満 軽油使用量129.8歳/(台・日)										465			465	
	32t以上 軽油使用量194.2½%/(台・日)										496			496	
	<u>승</u> 計										2511			2511	
※場内使用車両のみ入力	してください。発生土場外運搬車両、生: 軽油調測が活動	コン車両、資	材搬出入事	車両は含み	ません。		宝施制台	- (W)							
削减活動	11/1001/26/030	4月	5月	6月	7月	8月	天旭司信 9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	トータル	
アイドリングストップ 実施割合(%)	アイドリングストップ実施割合100% → 期待削減割合・2.7%														
定期検査証保有割合(%)	保有割合100% → 期待削減割合 3.0%														
【座学】省燃費運転講習 運転手の受講割合(%)	座学教育受講割合100% → 期待削減割合:20%														
(実地)省燃費運転講習 運転手の受講割合(%)	実地教育受講割合100% → 期待削減割合 :5.0%														
軽油使用量(削減前)(次)											211863			211863	
軽油削減量(次)		_									0			0	
軽油使用量(削減後)(惢) 【CO2実排出量】	「保存」	巽択									211863			211863	
CO2換算係数2.62(kg-CC	2/祝:環境省										000001			000001	
1F成合, N10007 紫本															
🗙 キャンセル	놀 保存														







この技術資料は弊社の所有財 産であり、ノウハウ等の機密 情報を含んでおりますので、 この技術資料に記載された技 術情報の一部又は全部を第三 者に開示されることがないよ うにお願いします。

前田建設 建築技術部 TPM推進G