

# スタジオ・キュー Studio Q

2022  
秋号

(年4回発行・通算116号)



発行



住友セメントシステム開発株式会社

PC アプリケーション事業部 URL : <https://www.sumitem.co.jp>

ユーザー HP アドレス URL : <https://www.sumitem.co.jp/service/supernet/customer>

主な記事

- ・弊社システムに関するお客様情報取得のお願い
- ・タブレットシステム黒板機能追加について
- ・PSS 機能紹介予定についてのお知らせ

## 弊社システムに関する情報取得のお願い

現在弊社システム R3751、R5051 以降のバージョンで情報収集機能を搭載しています。

弊社システムトラブルの未然防止かつ SuperNet シリーズのセキュリティの維持と製品の品質改善を目的としています。

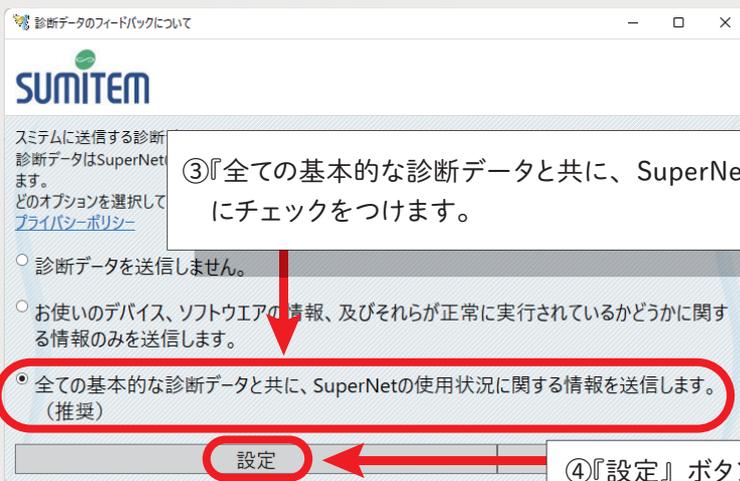
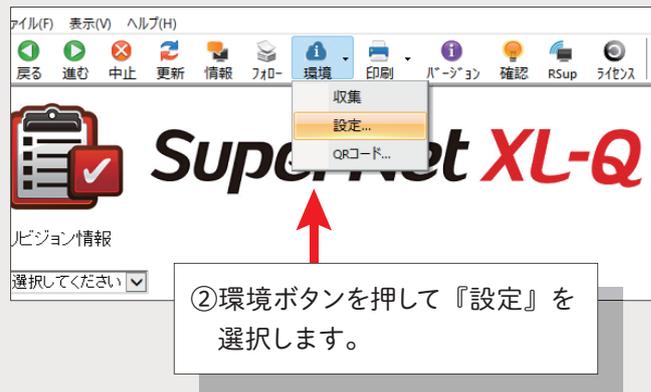
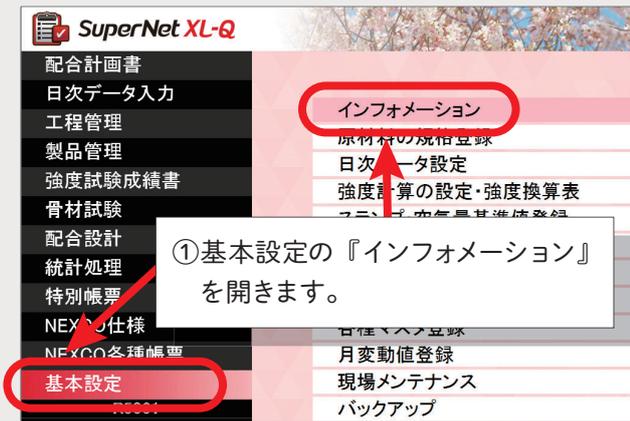
本機能についてはお客様ごとに任意で設定して頂いている機能であり、弊社システムに関する情報以外は一切取得しないようになっています。

本機能が搭載されて以降、インターネット環境に接続しており、推奨設定にしているお客様の中で、バックアップが設定されていないお客様が複数いらっしゃいました。個別に連絡させて頂きバックアップの再設定を行うことでお客様のデータ保護に繋がったケースがあります。

引き続きトラブルの未然防止かつ SuperNet シリーズのセキュリティの維持と製品の品質改善に努めてまいりますので情報収集機能の設定についてご協力のほどを宜しくお願い致します。

なお、推奨設定に変更したいという場合は以下の場所から変更が可能です。





④『設定』ボタンを押します。

以上の手順で弊社システムに関する情報収集機能の推奨設定が完了となります。

また収集させていただくデータについては前回と同じく以下の通りになります。

- |  |                               |
|--|-------------------------------|
| ①ユーザー No : XE0000、SE0000、HE0000                                  | ⑨OS ビルド番号                     |
| ②プロダクト名：弊社システム製品名<br>(SuperNetXL-Q、SuperNetPS-S、SuperNetPS-H など) | ⑩OS リリース番号                    |
| ③リビジョン：弊社システムでご利用いただいているバージョン                                    | ⑪SQLServer(データベースソフトウェア)バージョン |
| ④コンピュータ名   | ⑫Gsumitem(システム共通データ)のファイルサイズ  |
| ⑤IP アドレス   | ⑬バックアップフォルダー                  |
| ⑥ワークステーション CD  | ⑭バックアップ履歴                     |
| ⑦OS バージョン  | ⑮最終バックアップ情報                   |
| ⑧OS プロダクト名   | ⑯アンチウイルスソフト                   |

※本機能については R3751、R5051 以降のバージョンをお使いのお客様でかつインターネット接続がされているお客様の場合に弊社システムに関する情報を自動で収集することが可能となります。

※インターネットに接続していないお客様の場合は担当者が現地にお伺いし、QRコードを使用して診断データを取得させて頂く事があります。

SuperNet シリーズのセキュリティの維持と品質改善、お客様により良い品質のシステムをご提供させて頂くためにも、引き続き診断データの送信設定へのご協力を宜しく申し上げます。

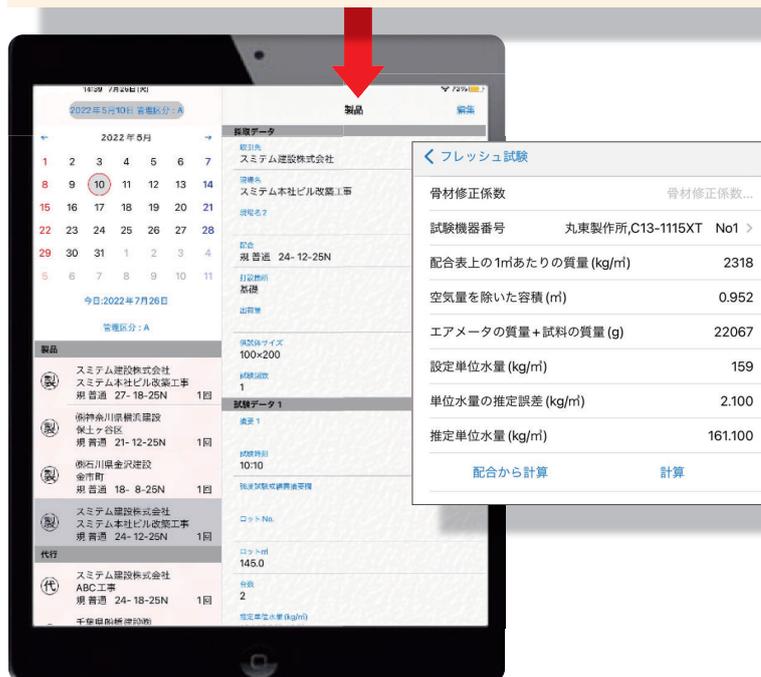
# タブレットシステム黑板機能追加について

現在リリースしているタブレットシステムに黑板機能が追加されました。現場写真の撮影と共にタブレット内に電子小黑板を表示させて試験結果と共に撮影することができます。また J-COMISA 改ざん検知機能にも対応しており、信頼性が高い商品となっています。ご興味がある方は弊社営業までぜひお問い合わせください。



画像のように写真撮影と共に黑板に試験結果を表示させることが可能となりました。タブレットが黑板の代わりになるため、現場で黑板に記載する手間が省略できます。また撮影した写真を XL-Q に取り込むことができるため、デジカメからパソコンに取り込む手間も省略できます。

またタブレット機能では現場での単位水量試験の機能を搭載しています。XL-Q と同じ設定を使用してその場で単位水量を算出することが出来ます。算出した単位水量結果については現場でクラウドにデータをアップロードすることで、帰社後に XL-Q へ転記する手間を省略できます。



レディーキャストコンクリートの単位水量測定試験報告書												
スミテム建設株式会社 監						2022年 5月10日						
						スミテム生コン株式会社 深川工場 135-1234 東京都江東区藤江2-34-56 TEL: 03-56600-1234 FAX: 03-56600-1234						
工事名称: スミテム本社ビル改築工事												
打設箇所: 基礎												
測定日時: 2022年5月10日 10:10			測定運転者:			コンクリートの呼び強度 (cm)			セメントの種類による記号			
普通			24 12 25			N			N			
配合表 (kg/m <sup>3</sup> )												
セメント		混和材 (Aa)		水(B)		細骨材 (S)		粗骨材 (G)		混和剤 (Ae)		
1	2	1	2	3	1	2	3	4	1	2	3	
392	159	531	228	1108					1.0			
配合修正係数		空気量 (%)		水/砂比		w/a						
		4.5 (%)		54.5 (%)		41.9 (%)						
使用機器名称: 丸東製作所						機器番号: C13-1115XT No1						
配合表												
① a: 配合表上の砂+11)あたりの質量 (C+M)+S+G (kg/m <sup>3</sup> ) 2318												
② a: 砂+粒子への水の浸潤による容積減少量 0.1×(C+M)÷100 (%) 0.292												
結果												
③ 空気量を除いた容積 1-(②)×(C)×0.01 (m <sup>3</sup> ) 0.952												
④ 配合上の空気量を除いた単位容積質量 ③÷③ (kg/m <sup>3</sup> ) 2435												
測定スランプ												
⑦ 測定空気量 (m <sup>3</sup> ) ④-⑦ (m <sup>3</sup> ) 4.7												
⑧ 測定空気量 (kg) ⑦-⑧ (kg) 4.7												
試験結果												
コンクリートの温度 (°C) ⑧-① (°C) 18.0												
⑨ エアメータの容積 (mL) 7013												
⑩ エアメータの質量 (g) 3813												
⑪ エアメータの質量+試料の質量 (g) 22067												
⑫ 試料の質量 ⑪-⑩ (g) 16254												
⑬ 試料の空気量を除いた容積 ⑩×(1-⑤)×0.01 (m <sup>3</sup> ) 6683.4												
⑭ 試料の単位容積質量 ⑫÷⑬×1000 (kg/m <sup>3</sup> ) 2432												
⑮ 単位水量の推定誤差 ⑬-⑭×0.7 (kg/m <sup>3</sup> ) 2.100												
⑯ 推定単位水量 ⑭-⑮ (kg/m <sup>3</sup> ) 161.100												
備考												
⑰ 単位水量の推定誤差(管理値: ±15kg/m <sup>3</sup> 以下、前年値: ±20kg/m <sup>3</sup> 以下)												
試験方法: エアメータ法による単位水量の推定試験【土木研究法一簡易式・無任法】												
立会者			担当者			スミテム						
備考												

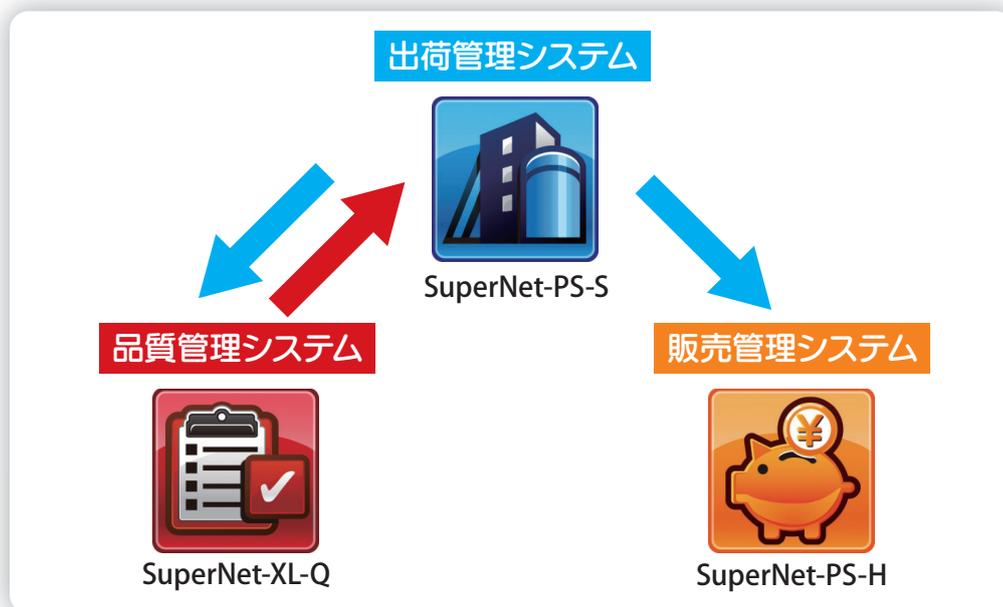
ご興味のあるお客様はぜひ弊社営業担当までお問合せ下さい。

# PS-S・PS-H機能紹介予定についてのお知らせ

2022年スタジオQ冬号以降から出荷管理システム（SuperNet PS-S）と販売管理システム（SuperNet PS-H）の機能紹介もご案内させていただきます。

品質管理システム（SuperNet-XL-Q）から出荷管理システム（SuperNet-PS-S）への配合転送や、動荷重検査表との連動機能、出荷管理システム（SuperNet-PS-S）から販売管理システム（SuperNet-PS-H）への出荷実績データ転送を行うことでの売上傳票作成など、連動機能のご紹介や、出荷管理システムや販売管理システムの便利機能紹介など、業務を効率化する機能のご紹介を行ってまいります。ぜひご覧になってください。

また連動機能などについてご興味がございましたら弊社営業までご連絡下さい。



品質管理、出荷管理、販売管理、  
3つのシステムの連動によるメリットもご紹介していきますので  
宜しくお願い致します。

## 住友セメントシステム開発株式会社

本社	●〒105-0012 東京都港区芝大門 1-1-30 芝NBFタワー 3F	TEL(03)6403-7864	FAX(03)6403-7873
大阪支店	●〒541-0052 大阪市中央区安土町 3-2-14 イワタニ第二ビル 4F	TEL(06)6271-7110	FAX(06)6271-7122
札幌営業所	●〒060-0003 札幌市中央区北3条西 2-10-2 札幌HSビル 10F	TEL(011)232-1748	FAX(011)221-1017
福岡営業所	●〒812-0011 福岡市博多区博多駅前 1-2-5 紙与博多ビル 8F	TEL(092)476-3377	FAX(092)476-3378
名古屋営業所	●〒450-0003 名古屋市中村区名駅南 2-14-19 住友生命名古屋ビル 3F	TEL(052)566-2500	FAX(052)566-3285
東北営業所	●〒980-6003 宮城県仙台市青葉区中央 4-6-1 SS30(住友生命仙台中央ビル)3F	TEL(022)263-1460	FAX(050)3737-0922