

# 二セコ町中央倉庫群劣化・耐震性調査委託業務

## 調査結果報告書

平成24年11月

株式会社シー・アイ・エス計画研究所

# ニセコ町中央倉庫群劣化・耐震性調査委託業務

## 調査結果報告書

### 【目次】

#### I 調査報告

1	劣化・耐震性調査の概要	1
2	建物概要	2
3	劣化・耐震性調査に基づく、施設利用の考え方（案）	3
4	劣化・耐震性評価概要	4
	（1）建物別の評価概要	
	（2）コンクリート圧縮強度と計画供用期間までの残年数の目安	
5	建物改修案	8
	（1）改修平面図（案）	
	（2）改修費用概算	
6	現況図	13
	（1）肥料新倉庫	
	（2）1号倉庫	
	（3）2号倉庫	
	（4）7号倉庫	
	（5）旧澱粉工場	
	（6）12号倉庫	
	（7）13号倉庫	

#### II 調査報告(詳細)

1	コンクリート強度・中性化試験	49
	（1）コンクリートコア抜き位置図	
	（2）コンクリート強度試験結果	
	（3）中性化試験結果	
2	掘削調査	67
	（1）掘削調査位置図	
	（2）基礎の現況調査結果	
3	鉄筋調査	75
4	レベル調査	76
5	地盤液状化簡易判定調査（SWS試験、SDS試験）	83

■ 写真帳	112
-------	-----

## ● I 調査報告

- 1 劣化・耐震性調査の概要
- 2 建物概要
- 3 劣化・耐震性調査に基づく、施設利用の考え方（案）
- 4 劣化・耐震性評価概要
- 5 建物改修案
- 6 現況図

## ● II 調査報告（詳細）

- 1 コンクリート強度・中性化試験
- 2 掘削調査
- 3 鉄筋調査
- 4 レベル調査
- 5 地盤液状化簡易判定調査（SWS試験、SDS試験）

● 写真帳