

東北大学（片平他）災害復旧工事

- 工事場所：宮城県仙台市青葉区片平2-1-1（東北大学片平団地構内）
 宮城県仙台市青葉区三条町19-1（東北大学三条1団地構内）
 宮城県仙台市太白区三神峯1-101（東北大学富沢団地構内）
 宮城県仙台市青葉区中山4-27-115（東北大学中山団地構内）
 宮城県仙台市宮城野区幸町3-301-1（東北大学幸町団地構内）
 宮城県仙台市青葉区三条町10-15（東北大学三条3団地構内）
 宮城県仙台市青葉区南吉成6-6-3（東北大学南吉成団地構内）

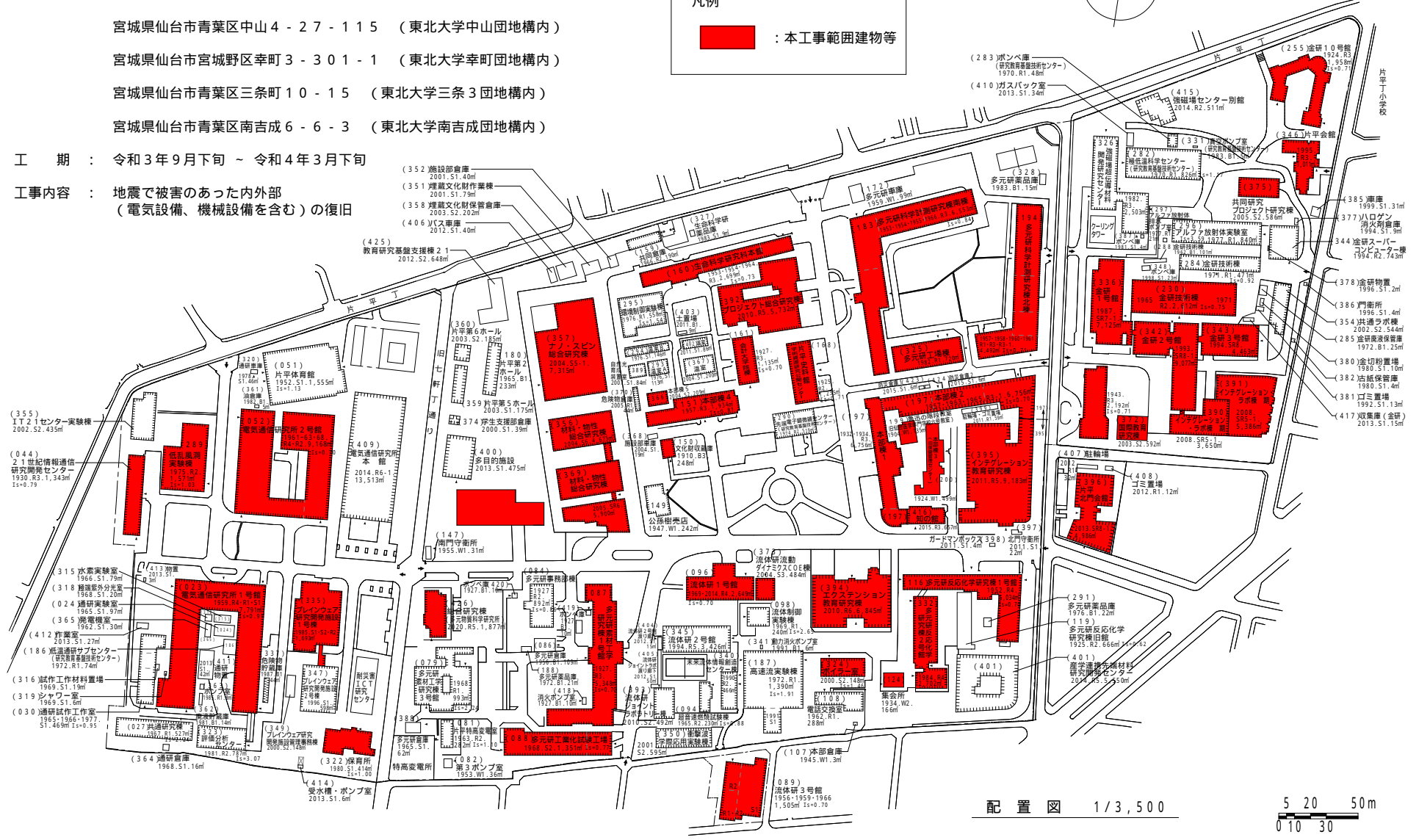
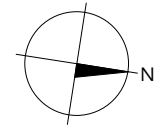
工期：令和3年9月下旬～令和4年3月下旬

工事内容：地震で被害のあった内外部
 （電気設備、機械設備を含む）の復旧

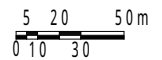
片平団地

凡例

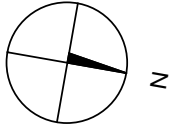
■：本工事範囲建物等



配置図 1/3,500



東北大学（片平他）災害復旧工事



三条1団地

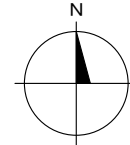
凡例

: 本工事範囲建物等

配置図 1/2, 500



東北大学（片平他）災害復旧工事

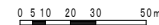


富沢団地

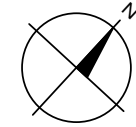
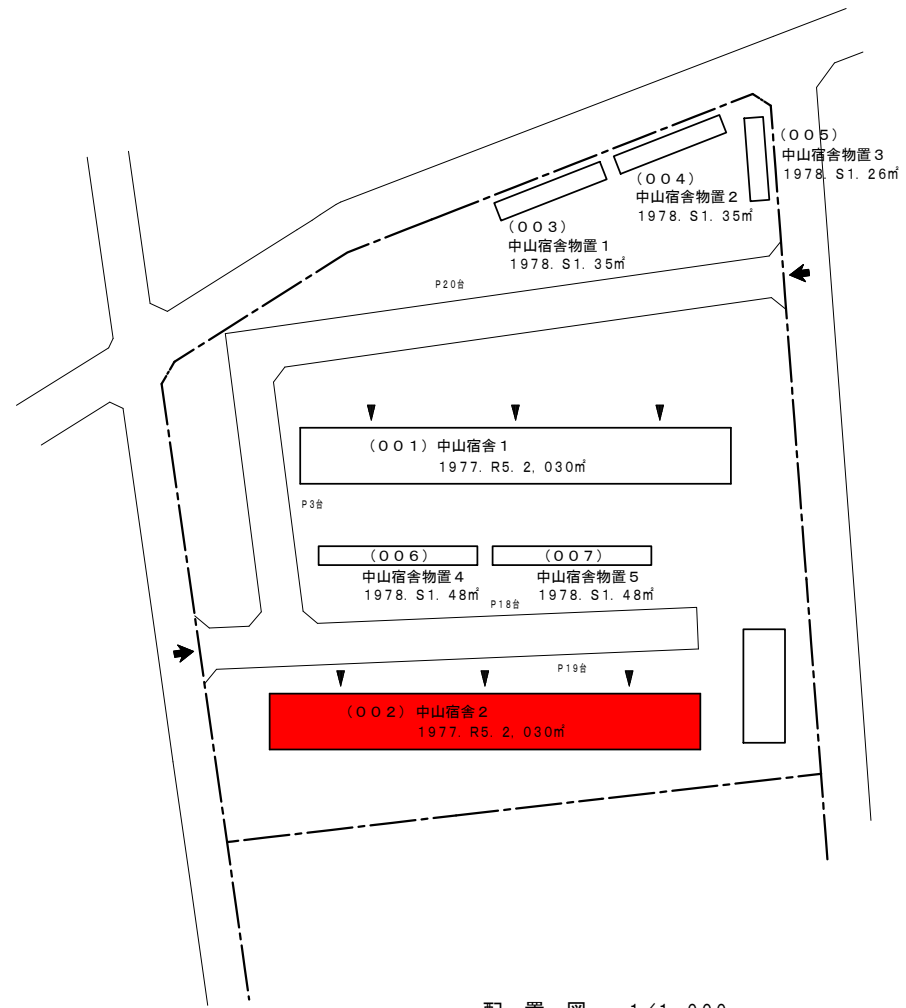
凡例

: 本工事範囲建物等

配置図 1/3,000



東北大学（片平他）災害復旧工事



中山団地

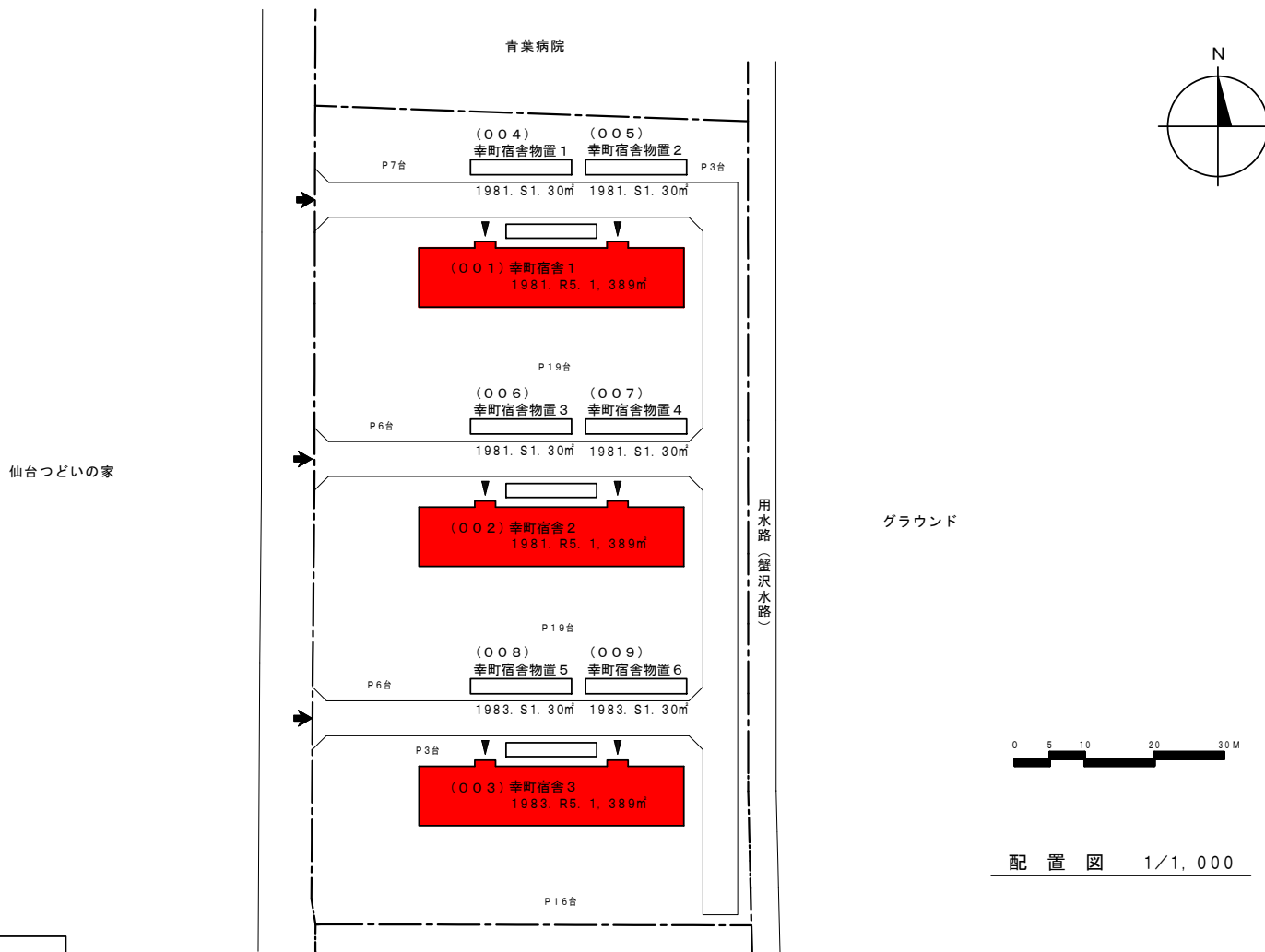
凡例

: 本工事範囲建物等

配置図 1/1,000



東北大学（片平他）災害復旧工事

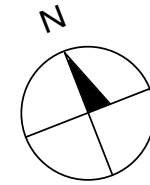
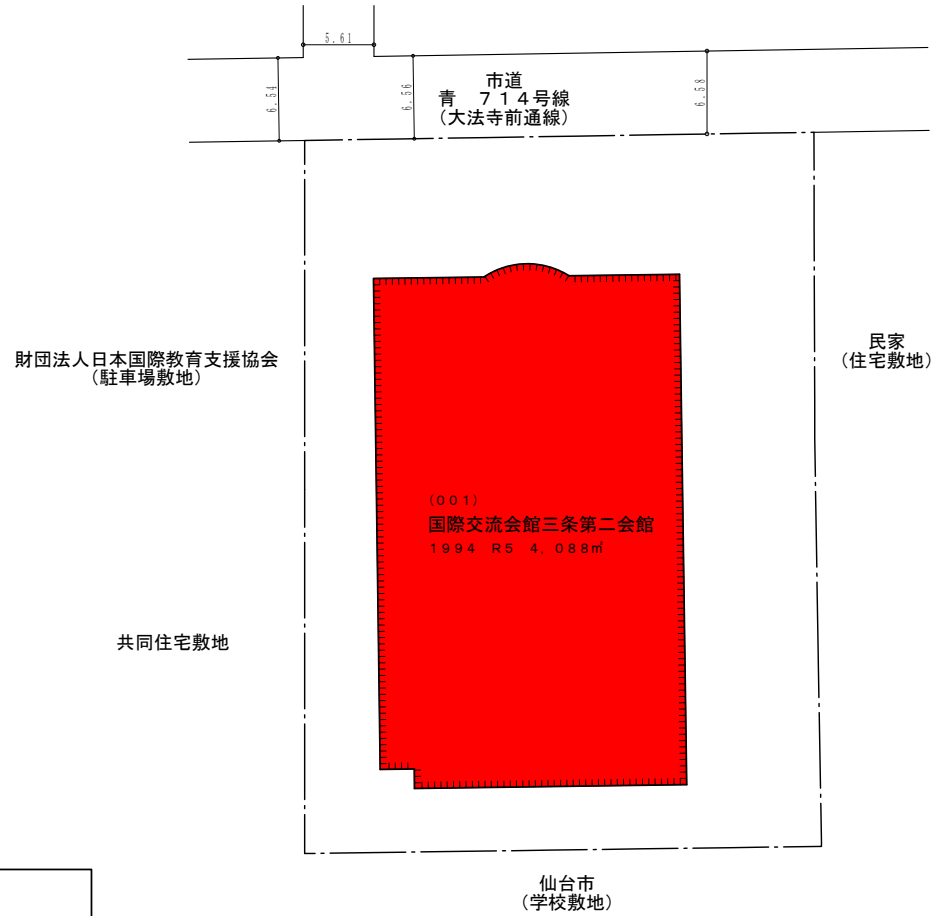


幸町団地

凡例

: 本工事範囲建物等


東北大学（片平他）災害復旧工事



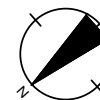
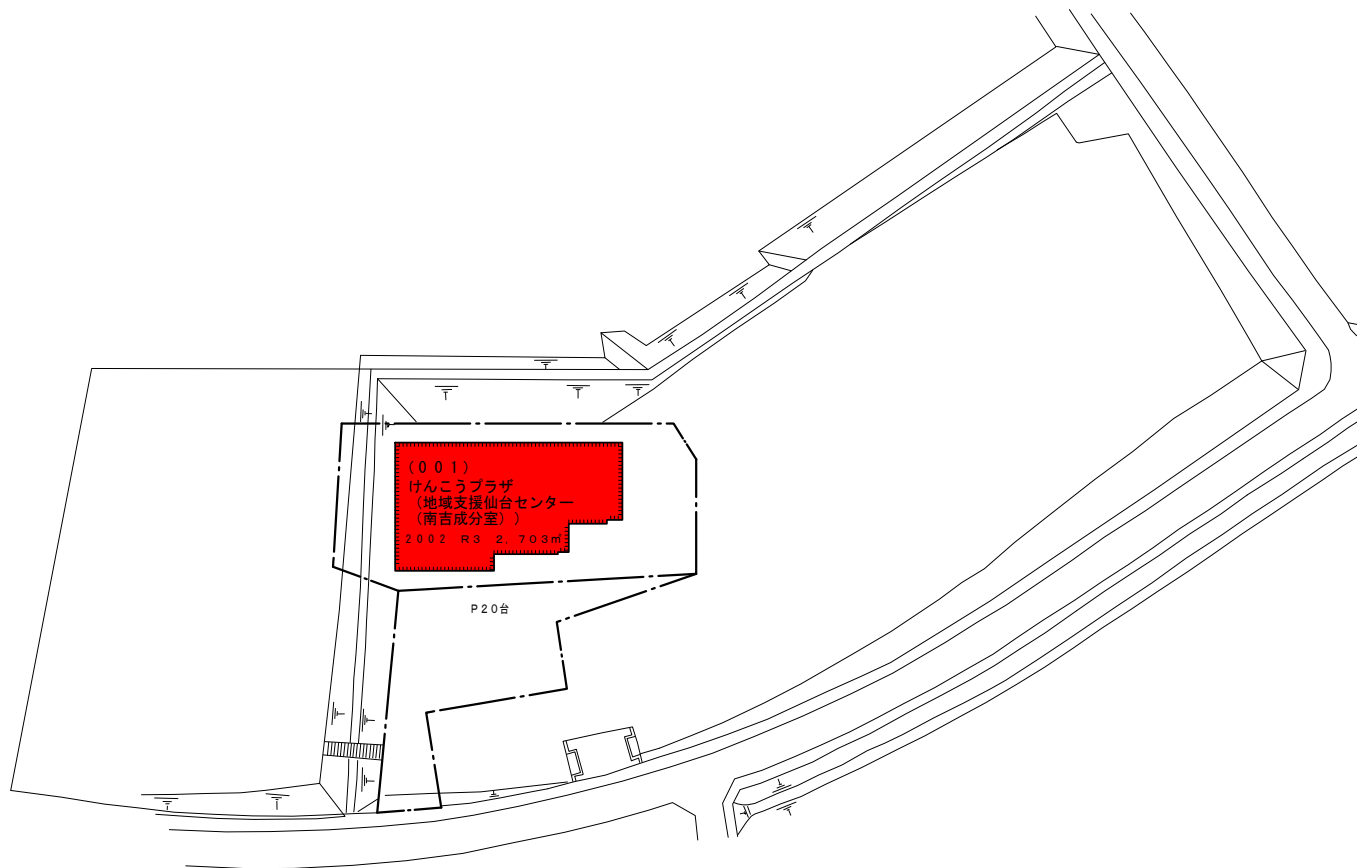
縮尺 S = 1 / 600

三条3団地

凡例


 : 本工事範囲建物等

東北大学（片平他）災害復旧工事



南吉成団地

凡例

 : 本工事範囲建物等

配置図 1/1,500

0 5 10 20 30 M



番号	主な復旧工事内容	概算数量	単位
①	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2mm以下）	6,960	m
②	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2-1.0mm）	30	m
③	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅1.0mm以上）	60	m
④	せっこうボード面クラック補修（EP塗装）	1,890	m
⑤	モルタル面 浮き・剝離 補修	50	m ²
⑥	せっこうボード面 浮き・剝離 張り替え （EP塗装、クロス張り）	10	m ²
⑦	外壁タイル 浮き・割れ 張り替え	4	m ²
	内壁タイル 浮き・割れ 張り替え	1	m ²
⑦'	内部床タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
	外部床タイル 浮き・割れ 張り替え	1	m ²
⑧	天井ボード 浮き・剝離 張り替え （せっこうボード、岩面吸音板、 化粧せっこうボード等）	20	m ²
⑨	エキスパンション・ジョイント 交換	60	m
⑩	シーリング	150	m
⑪	内壁漆喰塗り	70	m ²
⑫	LSD建付調整 ほか	30	箇所
⑬	電気設備工事（区画貫通処理補修）	2	箇所
⑭	機械設備工事（配管修繕）	1	m
⑮	機械設備工事（配管・機器支持金物修繕）	2	箇所
⑯	機械設備工事（区画貫通処理補修）	4	箇所

番号	主な復旧工事内容	概算数量	単位
①	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2mm以下）	50	m
②	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2-1.0mm）	60	m
③	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅1.0mm以上）	30	m
④	せっこうボード面クラック補修（EP塗装）	50	m
⑤	モルタル面 浮き・剝離 補修	10	m ²
⑥	せっこうボード面 浮き・剝離 張り替え （EP塗装、クロス張り）	—	m ²
⑦	外壁タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
	内壁タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
⑦'	内部床タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
	外部床タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
⑧	天井ボード 浮き・剝離 張り替え （せっこうボード、岩面吸音板、 化粧せっこうボード等）	10	m ²
⑨	エキスパンション・ジョイント 交換	60	m
⑩	シーリング	60	m
⑪	タイルカーペット張替え	20	m ²
⑫	電気設備工事（ ）	—	m ²
⑬	機械設備工事（ ）	—	m ²

番号	主な復旧工事内容	概算数量	単位
①	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2mm以下）	20	m
②	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2-1.0mm）	160	m
③	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅1.0mm以上）	30	m
④	せっこうボード面クラック補修（EP塗装）	10	m
⑤	モルタル面 浮き・剝離 補修	—	m ²
⑥	せっこうボード面 浮き・剝離 張り替え （EP塗装、クロス張り）	—	m ²
⑦	外壁タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
	内壁タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
⑦'	内部床タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
	外部床タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
⑧	天井ボード 浮き・剝離 張り替え （せっこうボード、岩面吸音板、 化粧せっこうボード等）	—	m ²
⑨	エキスパンション・ジョイント 交換	—	m
⑩	シーリング	—	m
⑪	その他の主な工事（ ）	—	m ²
⑫	電気設備工事（ ）	—	m ²
⑬	機械設備工事（ ）	—	m ²

番号	主な復旧工事内容	概算数量	単位
①	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2mm以下）	—	m
②	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2-1.0mm）	—	m
③	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅1.0mm以上）	—	m
④	せっこうボード面クラック補修（EP塗装）	—	m
⑤	モルタル面 浮き・剝離 補修	10	m ²
⑥	せっこうボード面 浮き・剝離 張り替え （EP塗装、クロス張り）	—	m ²
⑦	外壁タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
	内壁タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
⑦'	内部床タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
	外部床タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
⑧	天井ボード 浮き・剝離 張り替え （せっこうボード、岩面吸音板、 化粧せっこうボード等）	—	m ²
⑨	エキスパンション・ジョイント 交換	—	m
⑩	シーリング	50	m
⑪	その他の主な工事（天井吹付用軽量塗材）	30	m ²
⑫	電気設備工事（ ）	—	m ²
⑬	機械設備工事（ ）	—	m ²

番号	主な復旧工事内容	概算数量	単位
①	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2mm以下）	60	m
②	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2-1.0mm）	10	m
③	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅1.0mm以上）	—	m
④	せっこうボード面クラック補修（EP塗装）	30	m
⑤	モルタル面 浮き・剝離 補修	10	m ²
⑥	せっこうボード面 浮き・剝離 張り替え （EP塗装、クロス張り）	10	m ²
⑦	外壁タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
	内壁タイル 浮き・割れ 張り替え	10	m ²
⑦'	内部床タイル 浮き・割れ 張り替え	10	m ²
	外部床タイル 浮き・割れ 張り替え	10	m ²
⑧	天井ボード 浮き・剝離 張り替え （せっこうボード、岩面吸音板、 化粧せっこうボード等）	10	m ²
⑨	エキスパンション・ジョイント 交換	—	m
⑩	シーリング	—	m
⑪	その他の主な工事（ベランダ隔て壁交換）	1	箇所
⑫	電気設備工事（ ）	—	m ²
⑬	機械設備工事（ ）	—	m ²

番号	主な復旧工事内容	概算数量	単位
①	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2mm以下）	20	m
②	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅0.2-1.0mm）	—	m
③	コンクリート面（モルタル面） クラック補修 （クラック幅1.0mm以上）	—	m
④	せっこうボード面クラック補修（EP塗装）	200	m
⑤	モルタル面 浮き・剝離 補修	—	m ²
⑥	せっこうボード面 浮き・剝離 張り替え （EP塗装、クロス張り）	20	m ²
⑦	外壁タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
	内壁タイル 浮き・割れ 張り替え	10	m ²
⑦'	内部床タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
	外部床タイル 浮き・割れ 張り替え	—	m ²
⑧	天井ボード 浮き・剝離 張り替え （せっこうボード、岩面吸音板、 化粧せっこうボード等）	10	m ²
⑨	エキスパンション・ジョイント 交換	—	m
⑩	シーリング	—	m
⑪	その他の主な工事（ ）	—	m ²
⑫	電気設備工事（ ）	—	m ²
⑬	機械設備工事（ ）	—	m ²