

設計業務委託特記仕様書

業務名称：静岡大学(城北)電子工学研究所一部とりこわしその他設計業務

静岡大学財務施設部施設課			
課長	副課長	係長	担当

設計業務委託特記仕様書

I 業務概要

1. 業務名称 静岡大学(城北)電子工学研究所一部とりこわしその他設計業務
2. 計画施設概要
 - (1) 施設名称 電子工学研究所
 - (2) 敷地の場所 静岡県浜松市中区城北3丁目5-1(静岡大学城北団地構内)
 - (3) 施設用途 大学(研究所)
3. 履行期限 平成30年 3月29日(木)
4. 設計と条件
 - (1) 敷地の条件
 - a. 敷地の面積 131,600 m²
 - b. 用途地域及び地区の指定 第1種住居地域
 - (2) 施設の条件
 - a. 施設の延べ床面積 6,170 m² (とりこわし部分: 3,982 m²)
 - b. 主要構造及び階数 RC4
 - (3) 建設の条件
建設工期 平成30年6月～平成31年4月予定
 - (4) 設計と条件
詳細な設計条件 別添の資料による

II 業務仕様

特記仕様書に記載されていない事項は、「公共建築設計業務委託共通仕様書(統一基準)(平成21年版)」による。

1. 特記仕様書の適用
 - (1) 特記仕様書に記載された特記事項の中で・印の付いたものについては、○印の付いたものを適用する。
 - (2) 表中各欄に数字、文字、記号等を記入する事項については、記入してある事項のみを適用する。
 - (3) ~~——~~印又は×印で抹消した事項は、全て適用しない。
2. 文部科学省設計業務委託特記仕様書における読替等
 - (1) 公共建築設計業務委託共通仕様書中「調査職員」とあるのは、「監督職員」に読み替えるものとする。
3. 管理技術者の資格要件
管理技術者の資格要件は次による。
 - 建築士法(昭和25年法律第202号)による一級建築士
 - ・ 建築士法(昭和25年法律第202号)による建築設備士
 - ・
4. ~~プロポーザル方式により業務を受注した場合の業務履行~~
~~受注者は、プロポーザル方式により設計業務を受注した場合には、技術提案書により提案された履行体制により当該業務を履行する。~~
5. ~~計画通知における設計者~~
~~計画通知における設計者は次による。~~
 - ・ 受注者(契約締結前に建築士法第24条の7に基づく重要事項説明を行うこと)
 - ・ 発注者
 - ・

6. 業務範囲

(1) 一般業務

委託した業務内容のうち、対象外業務等欄に記載された業務は、発注者が行うものとする。

①基本設計

業務内容		委託	対象外業務等
(1) 設計条件等の整理	(i) 条件整理	・	
	(ii) 設計条件の変更等の場合の協議	・	
(2) 法令上の諸条件の調査及び関係機関との打合せ	(i) 法令上の諸条件の調査	・	
	(ii) 計画通知に係る関係機関との打合せ	・	
(3) 上下水道、ガス、電力、通信等の供給状況の調査及び関係機関との打合せ		・	
(4) 基本設計方針の策定	(i) 総合検討	・	
	(ii) 基本設計方針の策定及び説明	・	
(5) 基本設計図書の作成		・	
(6) 概算工事費の検討		・	
(7) 基本設計内容の説明等		・	

②実施設計（とりこわしー建築）

業務内容		委託	対象外業務等
総合（意匠）			
(1) 要求等の確認	(i) 要求等の確認	○	
	(ii) 設計条件の変更等の場合の協議	○	
(2) 法令上の諸条件の調査及び関係機関との打合せ	(i) 法令上の諸条件の調査	○	
	(ii) 計画通知に係る関係機関との打合せ	・	
(3) 実施設計方針の策定	(i) 総合検討	○	
	(ii) 実施設計のための基本事項の確定	○	
	(iii) 実施設計方針の策定及び説明	○	
(4) 実施設計図書の作成	(i) 実施設計図書の作成	○	
	(ii) 計画通知図書の作成	・	
(5) 概算工事費の検討		・	
(6) 実施設計内容の説明等		○	
構造			
(1) 要求等の確認	(i) 要求等の確認	○	
	(ii) 設計条件の変更等の場合の協議	○	
(2) 法令上の諸条件の調査及び関係機関との打合せ	(i) 法令上の諸条件の調査	○	
	(ii) 計画通知に係る関係機関との合せ	・	
(3) 実施設計方針の策定	(i) 総合検討	○	
	(ii) 実施設計のための基本事項の確定	○	
	(iii) 実施設計方針の策定及び	○	

	説明		
(4) 実施設計図書の作成	(i) 実施設計図書の作成	○	
	(ii) 計画通知図書の作成	・	
(5) 概算工事費の検討		・	
(6) 実施設計内容の説明等		○	

③実施設計（とりこわしー設備）

業 務 内 容		委託	対象外業務等
(1) 要求等の確認	(i) 要求等の確認	○	
	(ii) 設計条件の変更等の場合の協議	○	
(2) 法令上の諸条件の調査及び関係機関との打合せ	(i) 法令上の諸条件の調査	○	
	(ii) 計画通知に係る関係機関との打合せ	・	
(3) 実施設計方針の策定	(i) 総合検討	○	
	(ii) 実施設計のための基本事項の確定	○	
	(iii) 実施設計方針の策定及び説明	○	
(4) 実施設計図書の作成	(i) 実施設計図書の作成	○	
	(ii) 計画通知図書の作成	・	
(5) 概算工事費の検討		・	
(6) 実施設計内容の説明等		○	

④実施設計（土木）

業 務 内 容		委託	対象外業務等
(1) 要求等の確認	(i) 要求等の確認	・	
	(ii) 設計条件の変更等の場合の協議	・	
(2) 法令上の諸条件の調査及び関係機関との打合せ	(i) 法令上の諸条件の調査	・	
	(ii) 計画通知に係る関係機関との打合せ	・	
(3) 実施設計方針の策定	(i) 総合検討	・	
	(ii) 実施設計のための基本事項の確定	・	
	(iii) 実施設計方針の策定及び説明	・	
(4) 実施設計図書の作成	(i) 実施設計図書の作成	・	
	(ii) 計画通知図書の作成	・	
(5) 概算工事費の検討		・	
(6) 実施設計内容の説明等		・	

⑤設計意図の伝達

業 務 内 容	委託	対象外業務等
(1) 設計意図を正確に伝えるための質疑応答、説明等	・	
(2) 工事材料、設備機器等の選定に関する設計意図の観点からの検討、助言等	・	

(2) 追加業務

○ 積算業務

- 積算数量算出書の作成（数量調書の作成を含む。）
- 単価作成資料の作成（単価の決定及び単価調書の作成を含む。）
- 見積徴収及び見積検討資料の作成（単価の決定及び単価調書の作成を含む。）
- 工事費内訳書の作成（直接工事費の算出までとし、共通費の算出は含まない。ただし、積み上げによる共通費の算出は含む。）
- ・ 透視図作成
〔種類（色彩）判の大きさ（A3版）、枚数（1）、額の有無（有）及び材料（アルミニウム製）〕
- ・ 透視図の写真撮影
〔カット枚数（ ）、判の大きさ（ ）及び白黒・カラーの別（ ）〕
- ・ 模型製作
〔縮尺（ ）、主要材料（ ）、ケースの有無（ ）及び材質（ ）〕
- ・ 模型の写真撮影
〔カット枚数（ ）、判の大きさ（ ）及び白黒・カラーの別（ ）〕
- ・ 計画通知手続き業務 ~~（手数料を含む。）~~
- ・ 市区町村指導要綱等による中高層建築物の届出書の作成及び手続き業務（標識看板の作成、設置報告書の提出、日影図の作成）
- ・ 建築物エネルギー消費性能適合性判定に関する資料の作成及び手続き業務 ~~（手数料を含む。）~~
- ・ 防災計画評定又は防災性能評価に関する資料の作成及び手続き業務 ~~（手数料を含む。）~~
- ・ 構造評定又は構造性能評価に関する資料の作成及び手続き業務 ~~（手数料を含む。）~~
- ・ コスト縮減検討報告書の作成
設計にあたって、コスト縮減対策として有効なものとして採択した事項及び縮減効果等をコスト縮減検討報告書として取りまとめを行う。
- ・ ライフサイクルコスト（LCC）の算定
各段階（基本設計、実施設計）に応じた算定方法（略算法、精算法）により、LCCの検討を行う。
- ・ グリーン購入計画書の作成
設計にあたって、環境負荷を低減できる材料等について検討を行い、設計に反映させるものとし、その検討内容をグリーン購入計画書として取りまとめを行う。
- ・ リサイクル計画書の作成
設計にあたって、建設副産物対策（発生の抑制、再利用の促進、適正処理の徹底）について検討を行い、設計に反映させるものとし、その検討内容をリサイクル計画書として取りまとめを行う。
- ・ 環境保全性能評価の実施
設計成果について、下記により評価を実施し、その結果を提出する。
 - ① 総合的な環境保全性能の評価（CASBEE静岡）
 - ② 生涯二酸化炭素排出量（LCCO₂）の評価（CASBEE学校）
 - ③ 建築物のエネルギー消費性能の評価（CASBEE静岡）
- 工事工程表の作成
 - ・ 住民説明用資料の作成及び支援
 - ・ 風致地区内行為許可申請書
 - ・ 許可申請書（日影関係）
 - ・ 景観区域内における行為の通知書

7. 業務の実施

(1) 一般事項

- ① 業務は、提示された設計と条件、適用基準類によって行う。
- ② 業務の着手にあたり、目標となる工事費は監督職員と協議するものとする。

~~(2) 環境保全性能~~

~~立地条件を踏まえ、断熱性能の向上や自然換気など、環境負荷が低減される設計内容であること。~~

~~(3) 環境配慮型プロポーザル方式において実施すべきと判断した技術提案~~

~~技術提案書で提案された内容については、実現に向けて問題点を検討し、問~~

題点がある場合は改善策の提案を行い、監督職員の承諾を得て業務を遂行する。

(4) 協議及び記録

協議は次の時期に行い、その記録を書面に残すものとする。

- ① 監督職員又は管理技術者が必要と認めたとき
- ② その他 ()

(5) 適用基準類

関係法令のほか、次の基準等による。

① 共通

- ・官庁施設の総合耐震・対津波計画基準(統一基準) (平成25年版)
- ・官庁施設の環境保全性基準(統一基準) (平成29年版)

② 建築

- 公共建築工事標準仕様書(統一基準)(建築工事編) (平成28年版)
- ・文部科学省建築工事標準仕様書(特記基準) (平成28年版)
- ・公共建築改修工事標準仕様書(統一基準)(建築工事編) (平成28年版)
- ・文部科学省建築改修工事標準仕様書(特記基準) (平成28年版)
- ・建築構造設計指針 (平成21年版)
- ・公共建築木造工事標準仕様書(統一基準) (平成28年版)
- 建築工事特記仕様書書式・同記載要領 (平成28年版) ※
- 建築物解体工事共通仕様書 (平成24年版)
- ・静岡県建築構造設計指針、同解説 (2014年版)

③ 建築積算

- 公共建築工事積算基準(統一基準) (平成28年12月版)
- 公共建築工事共通費積算基準(統一基準) (平成28年12月版)
- 公共建築工事標準単価積算基準(統一基準) (平成28年12月版)
- 公共建築数量積算基準(統一基準) (平成29年版)
- 公共建築工事内訳書標準書式(統一基準)(建築工事編) (平成24年版)
- 公共建築工事見積標準書式(統一基準)(建築工事編) (平成26年版)
- 文部科学省公共建築工事積算基準等資料 (平成29年6月版)
- 国土交通省営繕工事積算チェックマニュアル(建築工事編) (平成29年版)

④ 設備

- 公共建築工事標準仕様書(統一基準)(電気設備工事編) (平成28年版)
- 文部科学省電気設備工事標準仕様書(特記基準) (平成28年版)
- 公共建築改修工事標準仕様書(統一基準)(電気設備工事編) (平成28年版)
- 公共建築設備工事標準図(統一基準)(電気設備工事編) (平成28年版)
- 文部科学省電気設備工事標準図(特記基準) (平成28年版)
- 文部省電気設備工事設計資料 (平成__8年版) ※
- 電気設備工事特記仕様書書式・同記載要領 (平成28年版) ※
- 建築設備耐震設計・施工指針(独立行政法人 建築研究所) (2014年版)
- 公共建築工事標準仕様書(統一基準)(機械設備工事編) (平成28年版)
- 文部科学省機械設備工事標準仕様書(特記基準) (平成28年版)
- 公共建築改修工事標準仕様書(統一基準)(機械設備工事編) (平成28年版)
- 公共建築設備工事標準図(統一基準)(機械設備工事編) (平成28年版)
- 文部科学省機械設備工事標準図(特記基準) (平成28年版)
- 文部省機械設備工事設計資料 (平成__8年版) ※
- 機械設備工事特記仕様書書式・同記載要領 (平成28年版) ※

⑤ 設備積算

- 公共建築工事積算基準(統一基準) (平成28年版)
- 公共建築工事共通費積算基準(統一基準) (平成28年版)
- 公共建築工事標準単価積算基準(統一基準) (平成28年版)
- 公共建築設備数量積算基準(統一基準) (平成15年版)
- 公共建築工事内訳書標準書式(統一基準)(設備工事編) (平成24年版)
- 公共建築工事見積標準書式(統一基準)(設備工事編) (平成26年版)
- 文部科学省建築工事標準単価積算基準(特記基準) (平成25年版)
- 公共建築工事積算基準等資料 (平成29年版)
- 国土交通省営繕工事積算チェックマニュアル(電気設備工事編) (平成29年版)
- 国土交通省営繕工事積算チェックマニュアル(機械設備工事編) (平成29年版)

⑥ 主本

⑦ ~~土木積算~~

・文教施設工事積算要領 (土木工事)

(平成____年版)

(6) 参考資料

業務の実施に当たり、参考とする資料は次のものとする。

・建築物のライフサイクルコスト(国土交通省大臣官房官庁営繕部監修) (平成17年版)

・静岡大学キャンパスマスタープラン 2016-2021 (公表版) ※

・静岡大学グリーンキャンパス構築指針・行動計画 2016-2021※

○ 既存建物意匠設計図 (一部 PDF データ有)、構造設計図 (一部 PDF データ有)、
各種改修図 (各種データ有)

○ 既設建物電気設備設計図 (一部 PDF データ有)、
既設建物機械設備設計図 (一部 PDF データ有)

(7) 適用基準類及び参考資料の貸与

適用基準類及び参考資料のうち※印を付したものは、1部貸与することができる。

8. 成果物及び提出部数等

(1) 基本設計

成果物	原図	陽画焼 又は複写	製本形態	摘要
一般業務 a. 総合 ・基本計画説明書 ・基本設計図 仕様概要書 仕上概要表 面積表及び求積図 敷地案内図 配置図 平面図 (各階) 断面図 立面図 矩計図 (主要部詳細) 日影図 ・工事費概算書	各1部 各1部 各1部	(____)部 (____)部 (____)部		A__判
b. 構造 ・構造計画説明書 ・構造設計概要書 ・工事費概算書	各1部 各1部 各1部	(____)部 (____)部 (____)部		A__判
c. 設備 (電気設備) ・電気設備計画説明書 ・電気設備設計概要書 ・工事費概算書 ・各種技術資料	各1部 各1部 各1部 各1部	(____)部 (____)部 (____)部 (____)部		A__判
d. 設備 (給排水衛生設備) ・給排水衛生設備計画説明書 ・給排水衛生設備設計概要書 ・工事費概算書 ・各種技術資料	各1部 各1部 各1部 各1部	(____)部 (____)部 (____)部 (____)部		A__判
e. 設備 (空調換気設備) ・空調換気設備計画説明書 ・空調換気設備設計概要書 ・工事費概算書 ・各種技術資料	各1部 各1部 各1部 各1部	(____)部 (____)部 (____)部 (____)部		A__判

f. 設備（昇降機等） ・昇降機等計画説明書 ・昇降機等設計概要書 ・工事費概算書 ・各種技術資料	各1部 各1部 各1部 各1部	()部 ()部 ()部 ()部		A__判
g. 土木 ・土木計画説明書 ・土木設計概要書 ・工事費概算書 ・各種技術資料	各1部 各1部 各1部 各1部	()部 ()部 ()部 ()部		A__判
h. 追加業務 ・透視図 ・透視図の写真 ・模型※ ・模型の写真 ・コスト縮減検討報告書 ・ライフサイクルコスト算定資料 ・工事工程表 ・()	各1部 各1部 各1部 各1部 各1部 各1部	()部 ()部 ()部 ()部 ()部 ()部		
i. その他 ・各記録書 ・()	各1部	()部		
j. 電子データ ・a～iまでの電子データ (※印を除く)	()部			

(注)：「総合」とは、建築物の意匠に関する設計並びに意匠、構造及び設備に関する設計をとりまとめる設計を、「構造」とは、建築物の構造に関する設計を、「設備」とは建築物の設備に関する設計を言う。
 : 「構造」及び「設備」の成果物は、「総合」の成果物の中にも含めることもできる。
 : 「昇降機等」には、機械式駐車場を含む。
 : 「計画説明書」には、設計趣旨及び計画概要に関する記載を含む。
 : 「設計概要書」には、仕様概要及び計画図に関する記載を含む。
 : 基本設計図は、適宜、追加してもよい。
 : 成果物は、監督職員の指示により製本し、原図はケース収納とする。

(2) 実施設計（とりこわし）

成果物	原図	陽画焼 又は複写	製本形態	摘要
a. 総合（意匠） ・建築物概要書 ⊙総合（意匠）設計図 特記仕様書 仕上表 面積表及び求積図 敷地案内図 配置図 平面図（各階） 断面図 立面図（各面） 矩計図 展開図 天井伏図（各階） 平面詳細図 断面詳細図 部分詳細図 建具表 外構図 () () ⊙各種計算書 ・工事費概算書	各1部 各1部	()部 (__1__)部		A__判 A__1判
	各1部 各1部	(__1__)部 ()部		

<p>[広場・歩道舗装]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平面図 ・縦断面図 ・横断面図 ・標準横断面図 ・舗装詳細図 ・広場・歩道附属施設詳細図 ・ () <p>[排水工]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平面図 ・縦断面図 ・構造詳細図 ・ () <p>[共同溝]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平面図 ・縦断面図 ・構造詳細図 ・ () <p>[法面保護]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平面図 ・展開図 ・構造詳細図 ・ () <p>[運動場]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平面図 ・排水計画図 ・構造詳細図 ・ () <p>[環境緑化]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平面図 ・構造詳細図 ・ () <p>[取りこわし及び舗装補修]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・平面図 ・構造詳細図 ・ () <p>[その他]</p> <ul style="list-style-type: none"> ・各種計算書 ・工事費概算書 ・計画通知図書※ ・ () ・ () 				
<p>h. 建築積算</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 建築工事積算数量算出書 ○ 建築工事積算数量調書 ○ 単価作成資料 ○ 見積検討資料 (見積書含む) ○ 建築工事工事費内訳書 ○ 営繕工事積算チェックマニュアル チェックリスト、チェックシート 	<p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p>	<p>() 部</p> <p>() 部</p> <p>() 部</p> <p>() 部</p> <p>() 部</p> <p>() 部</p>		
<p>i. 電気設備積算</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 電気設備工事積算数量算出書 ○ 電気設備工事積算数量調書 ○ 単価作成資料 ○ 見積検討資料 (見積書含む) ○ 電気設備工事工事費内訳書 ○ 営繕工事積算チェックマニュアル チェックリスト、チェックシート 	<p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p>	<p>() 部</p> <p>() 部</p> <p>() 部</p> <p>() 部</p> <p>() 部</p> <p>() 部</p>		
<p>j. 機械設備積算</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ 機械設備工事積算数量算出書 ○ 機械設備工事積算数量調書 ○ 単価作成資料 	<p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p> <p>各 1 部</p>	<p>() 部</p> <p>() 部</p> <p>() 部</p>		

- ③ 電子媒体の提出は、別紙 1 のとおりとする。なお、電子データの成果物に対する共通仕様書に基づく署名又は捺印は、別紙 1 の措置をもって代えることとする。
- ④ 提出された C A D データは、当該施設に係る工事の請負者に貸与し当該工事における施工図及び完成図の作成に設計業務委託契約要項第 8 条第 1 項の規定の範囲で利用することができる。

静岡大学（大谷）電子工学研究所一部とりこわしその他設計業務の趣旨及び業務内容

1 目的

本事業は、電子工学研究所のコンクリート強度が不足している部分を取りこわし、安全安心な教育研究環境を確保するための設計業務となる。

2 敷地概要

敷地の面積： 131,600 m²

法的指定等：[日影規制] 日影時間（4－2.5 時間）

[用途地域] 第1種住居地域

[容積率] 法令等に規定する値 200%

[建ぺい率] 法令等に規定する値 60%

[その他の区域] 建築基準法 22 条区域

3 実施設計対象建物規模（本設計業務範囲）

- ・電子工学研究所 R4 6,170 m²の内 3,982 m²のとりこわし及び存置部分の開口塞ぎ
- ・受水槽基礎（20 t）1箇所

4 設計業務に当たっての留意事項

本業務の実施に当たっては、次のことに留意し、検討を行うものとする。

- (1) とりこわし工事の図面作成は、原則として既存図面を画像化（一部 PDF データ有）し、A1に図面 2～4 枚を取りまとめる手法とする。ただし、現地調査（間仕切り壁位置、実験台、ドラフトチャンバー及びルームエアコンの確認程度）によって積算上大きな違いが発生する箇所については、監督職員と協議すること。協議結果に応じてそれらに書込み、修正をおこない、積算に反映させること。なお、本学が把握している本建物に関する改修工事図面も貸与する。
- (2) 存置する建物に支障がないよう、必要な仮設計画も含めてとりこわし設計をすること。
- (3) とりこわし建物は本学敷地の北東に位置し、近隣住民の住居が多数あるため、とりこわし工法については、粉塵・振動・騒音及び工期・予算を加味しながら選定する

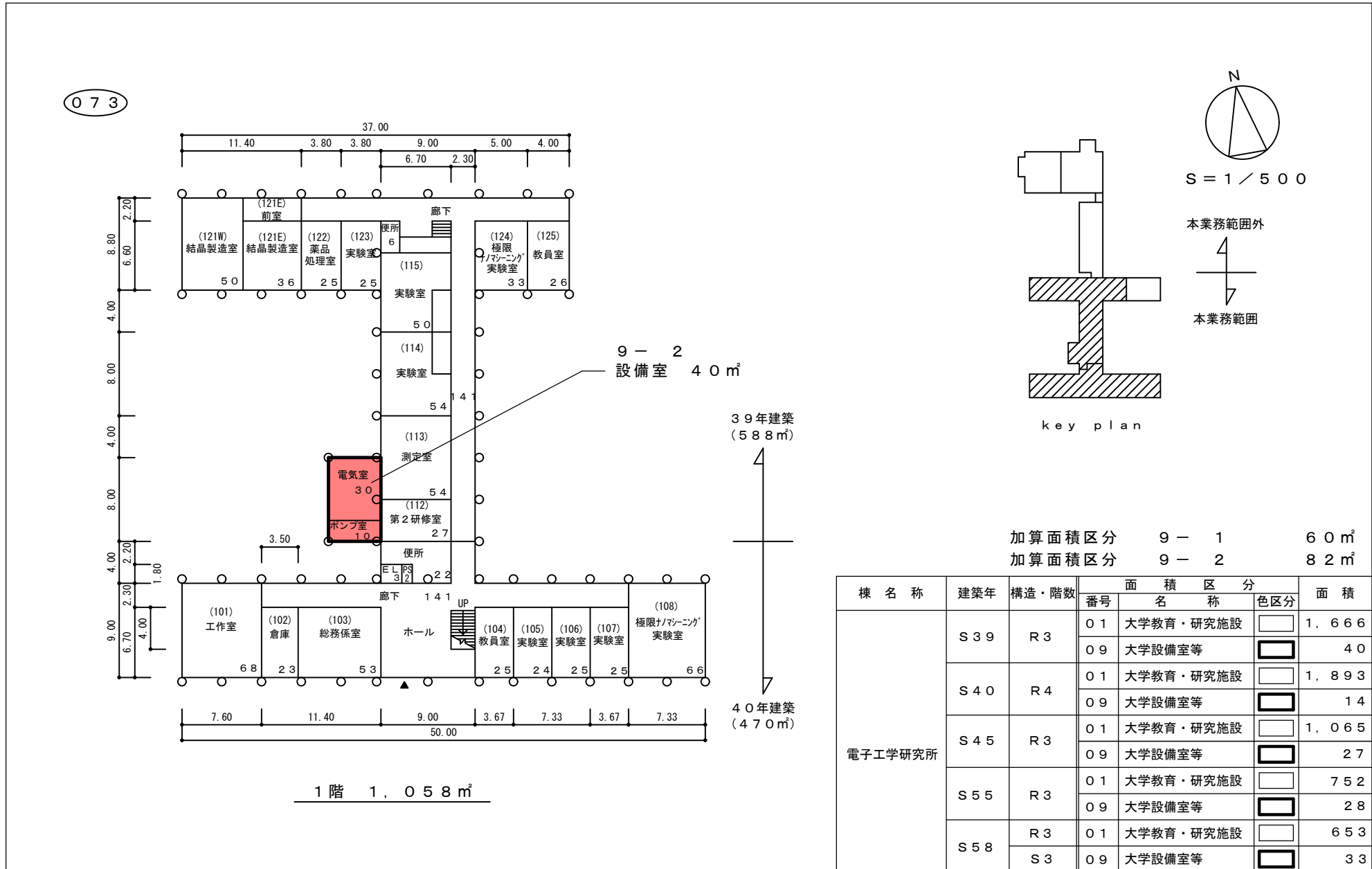
こと。

- (4) とりこわし工事の積算については、(1)、(2)により作成した図面・仮設計画により、新営工事の場合と同様に数量を積算すること。

棟別平面図

国立大学法人等施設実態報告（様式3）

学校番号	学校名	団地番号	団地名	棟番号
0256	静岡大学	010	城北	073



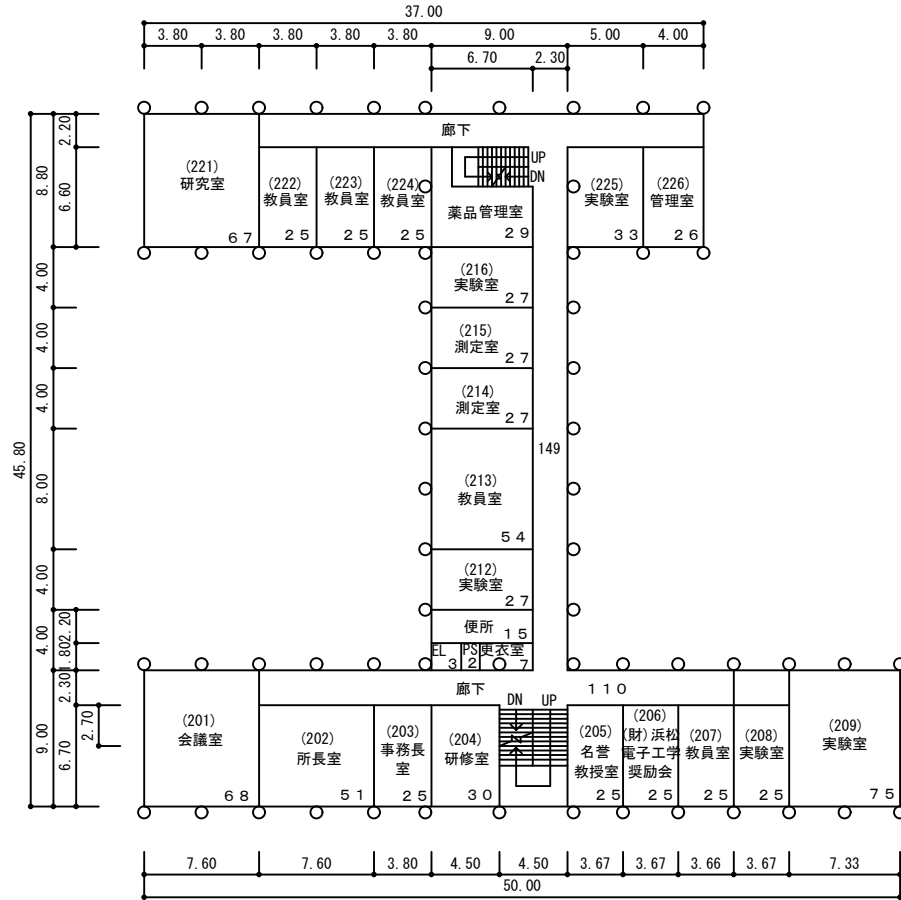
整理番号	3 - 73 - 1
------	------------

棟別平面図

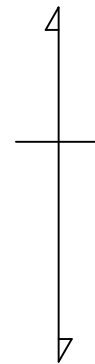
学校番号	学校名	団地番号	団地名	棟番号
0256	静岡大学	010	城北	073

国立大学法人等施設実態報告（様式3）

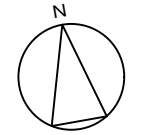
073



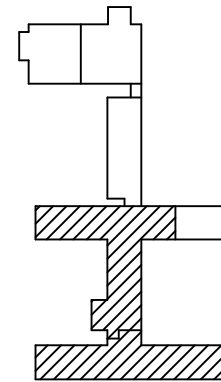
39年建築
(548㎡)



40年建築
(470㎡)



S = 1 / 500



key plan

本業務範囲外



2階 1,018㎡

整理番号

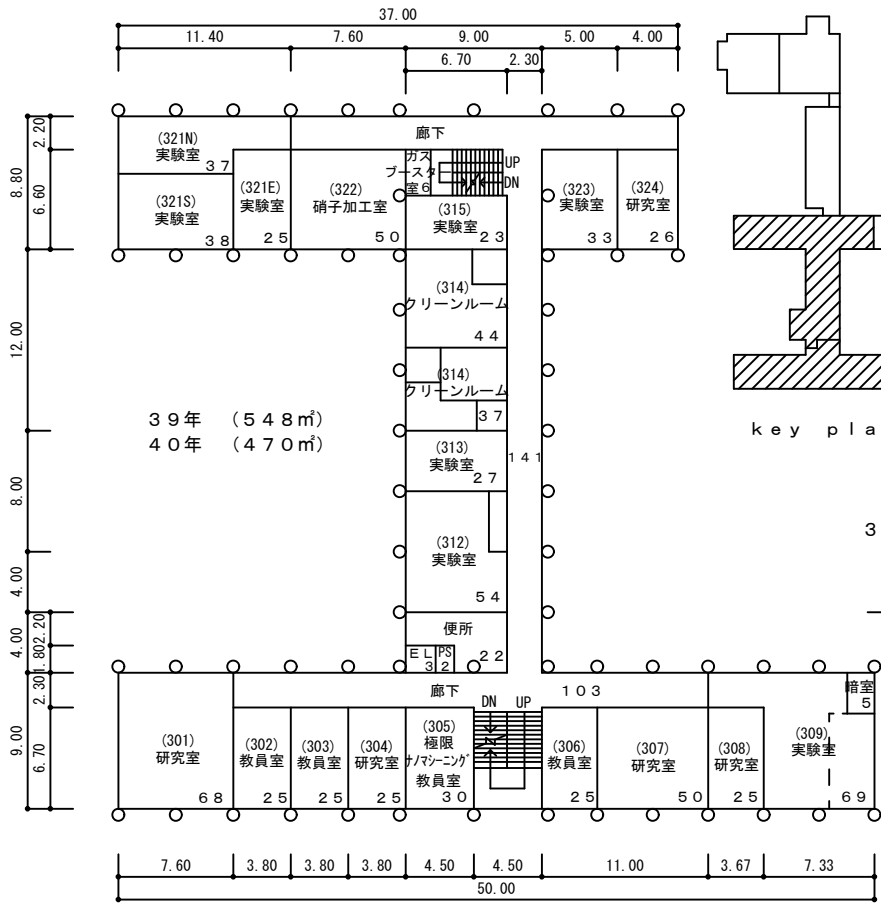
3 - 73 - 2

棟別平面図

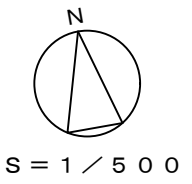
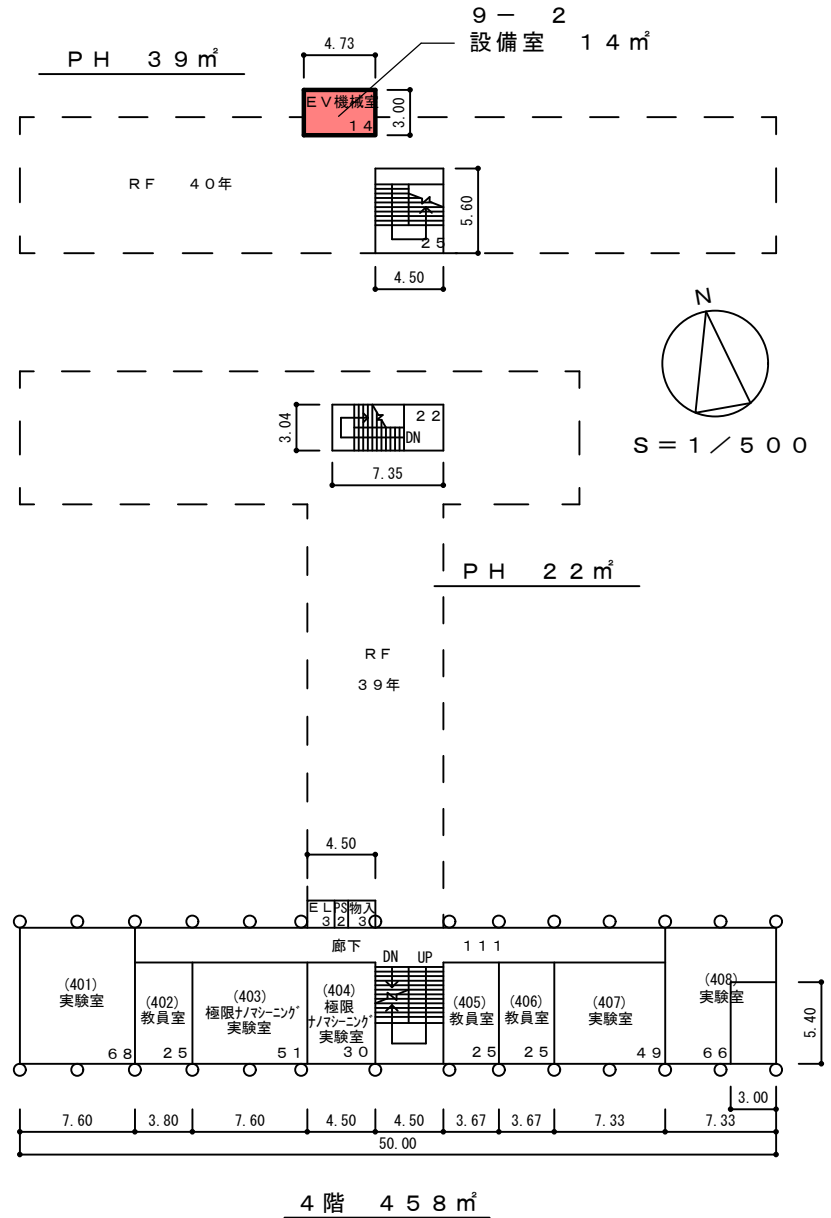
学校番号	学校名	団地番号	団地名	棟番号
0256	静岡大学	010	城北	073

国立大学法人等施設実態報告（様式3）

073



39年建築
40年建築



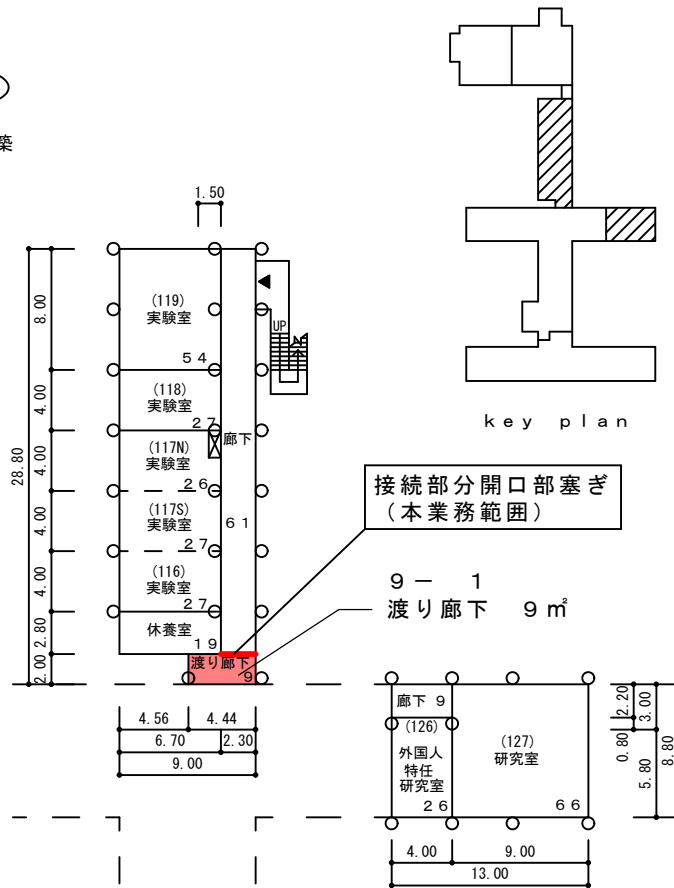
棟別平面図

学校番号	学校名	団地番号	団地名	棟番号
0256	静岡大学	010	城北	073

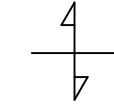
国立大学法人等施設実態報告（様式3）

073

45年建築

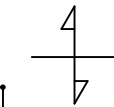


本業務範囲外



本業務範囲

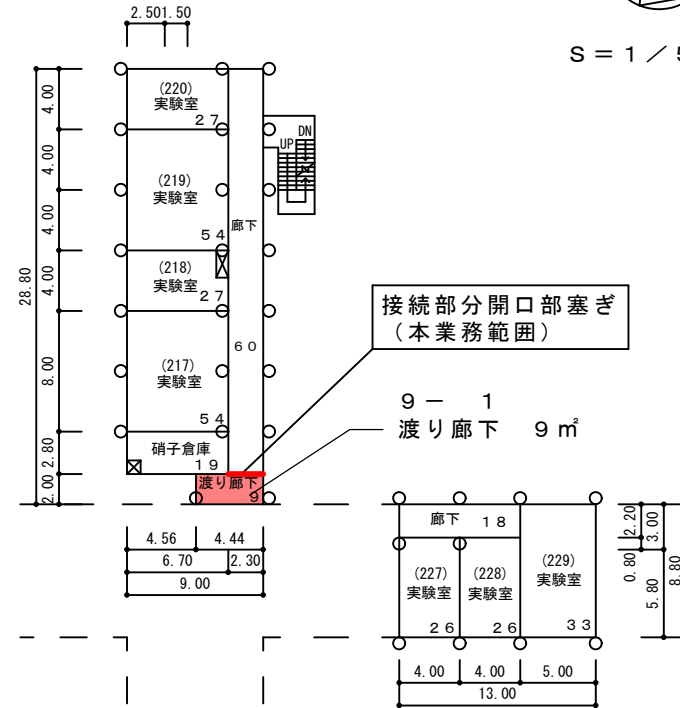
本業務範囲外



本業務範囲



S = 1 / 500



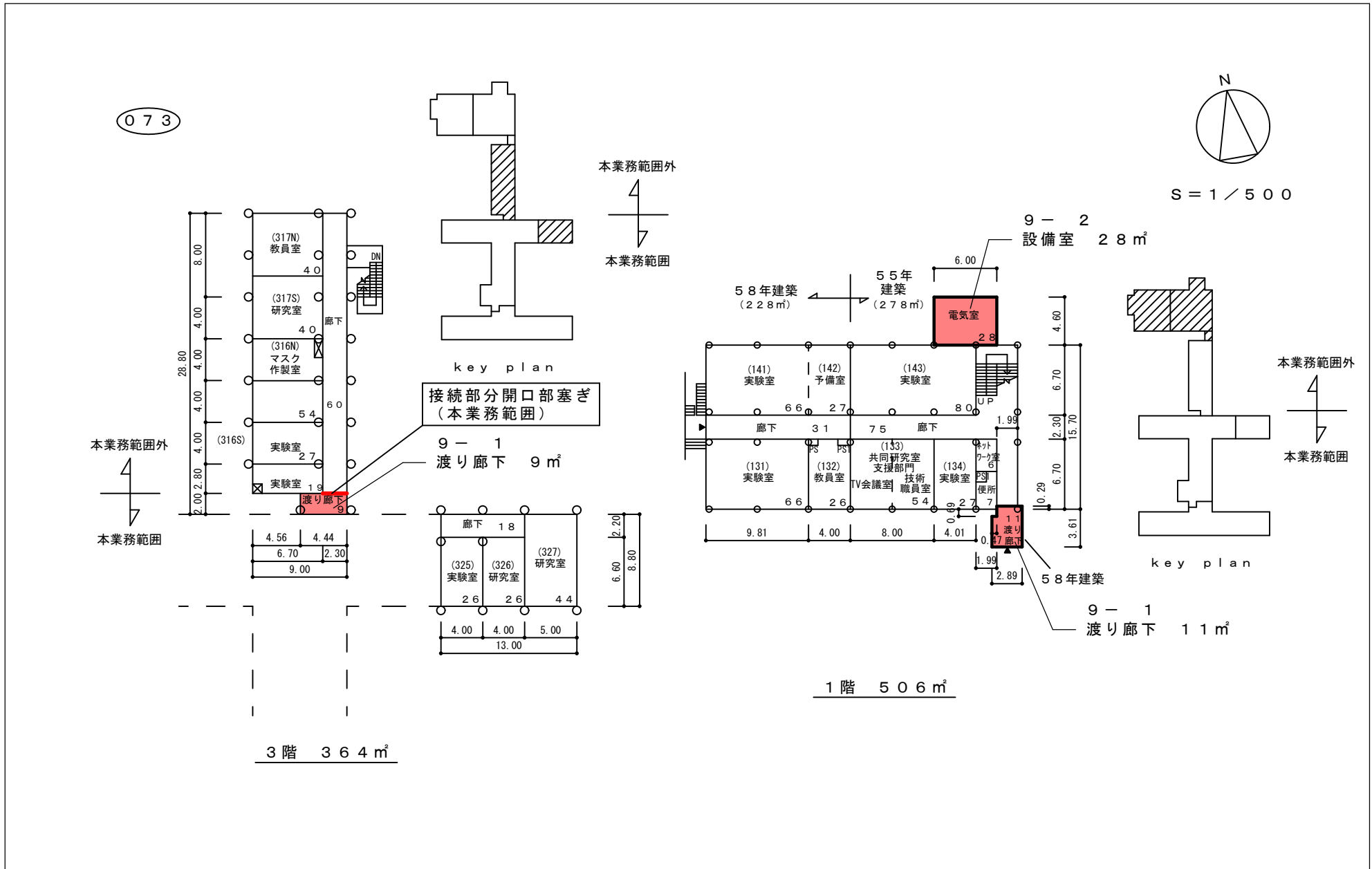
整理番号

3 - 73 - 4

棟別平面図

学校番号	学校名	団地番号	団地名	棟番号
0256	静岡大学	010	城北	073

国立大学法人等施設実態報告（様式3）



棟別平面図

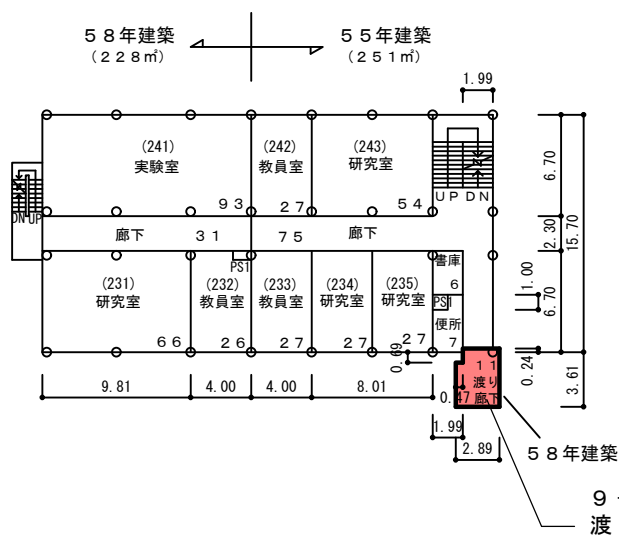
学校番号	学校名	団地番号	団地名	棟番号
0256	静岡大学	010	城北	073

国立大学法人等施設実態報告（様式3）

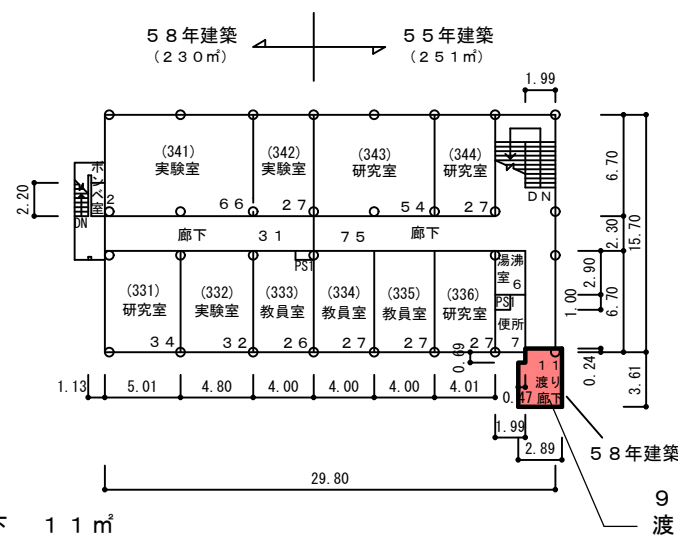
073



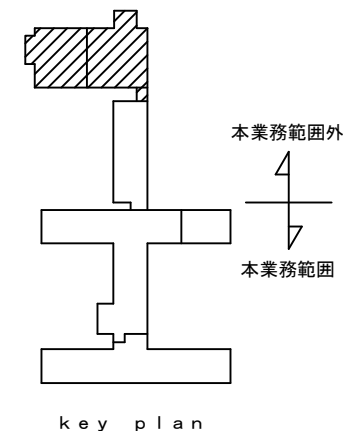
S = 1 / 500



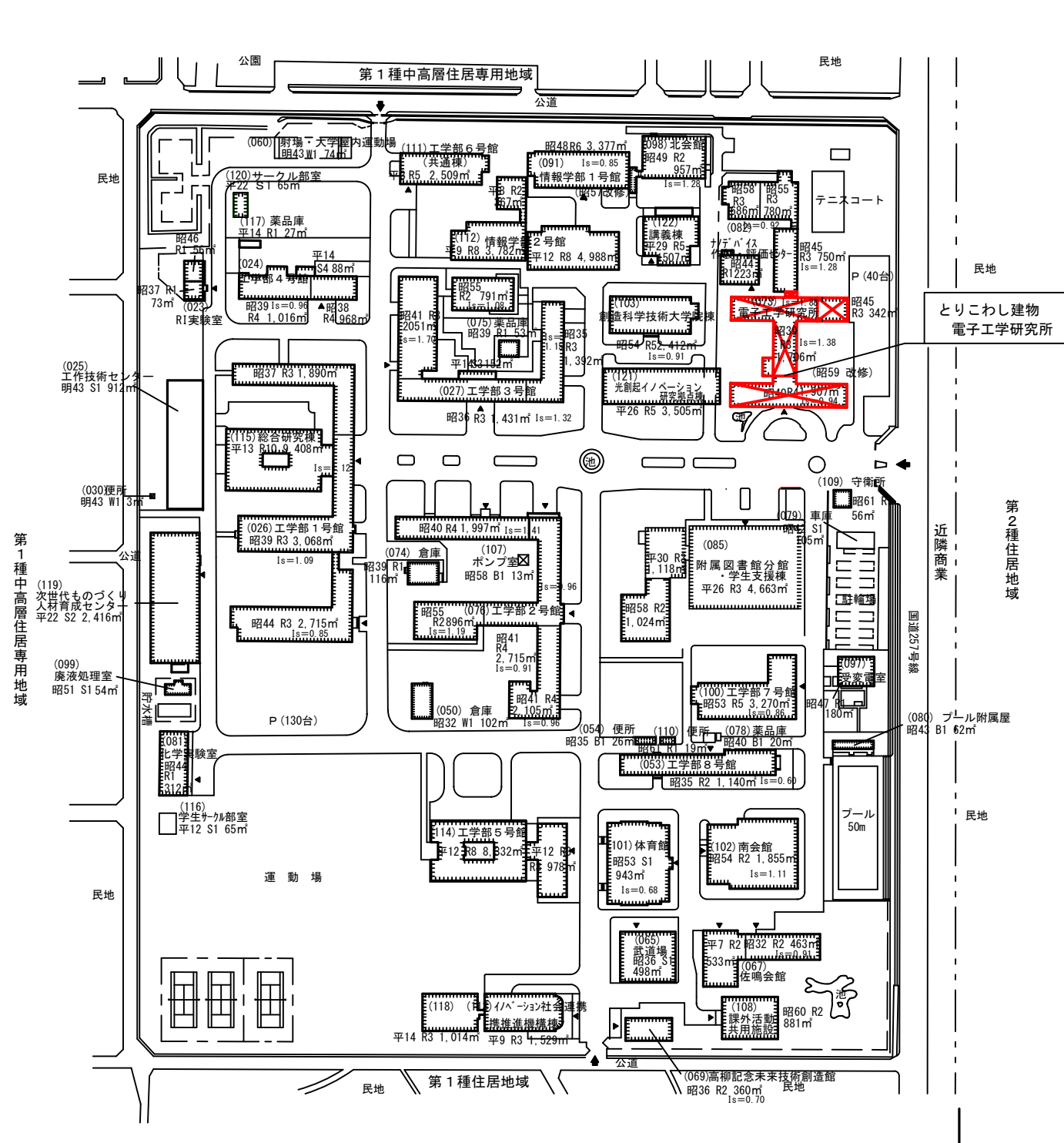
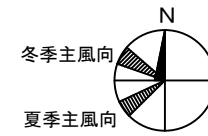
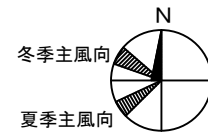
2階 479m²



3階 481m²

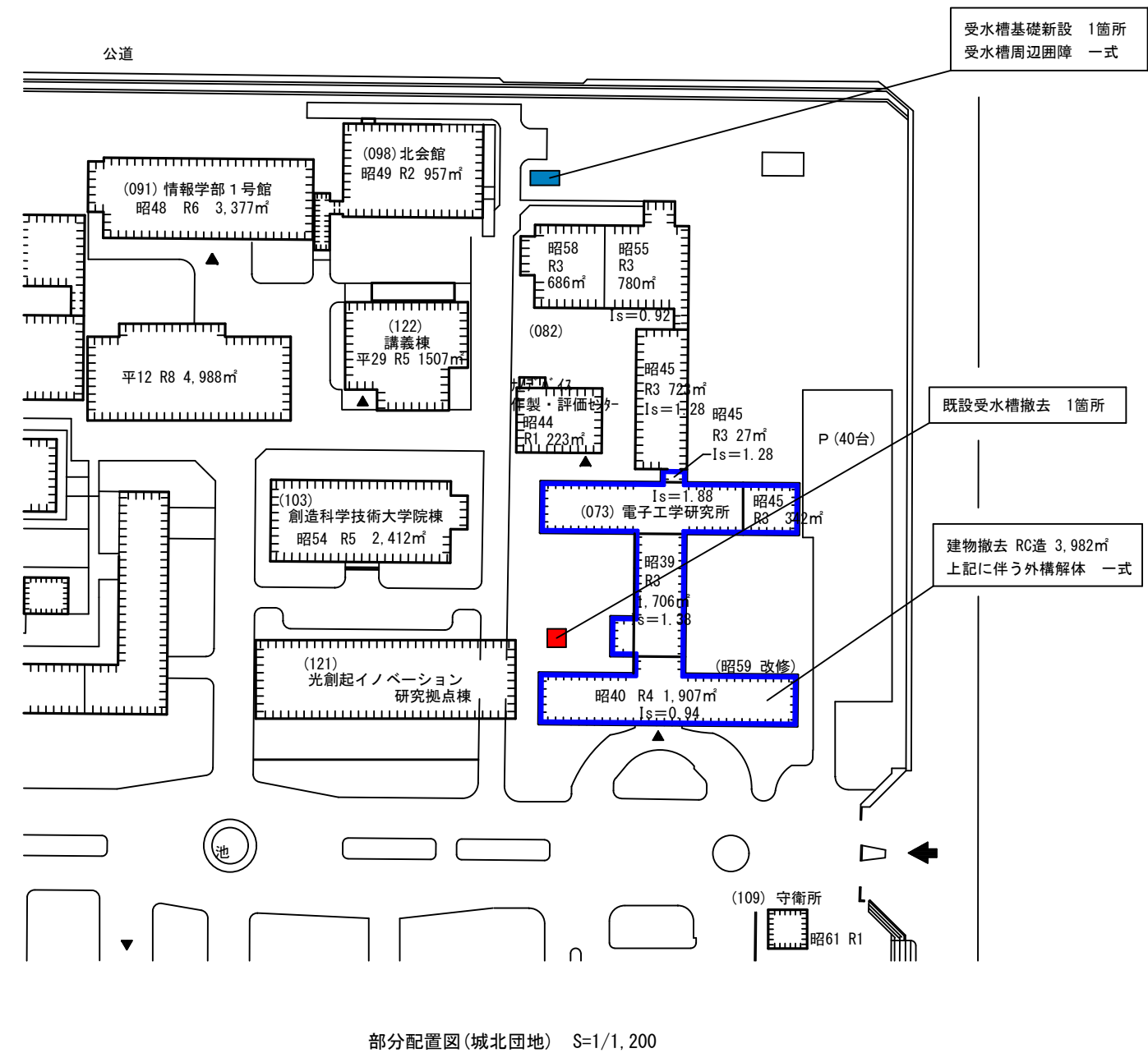


別図



全体配置図凡例

凡例	内 容
	既存建物
	本業務とりこわし建物



部分配置図凡例

凡例	特殊工事項目	数量等
	建物撤去	RC造 (3,982㎡)
	受水槽基礎新設	(104㎡)
	既存受水槽撤去	(一式)