

複合機賃貸借仕様書

1 適用

本仕様書は、令和 8 年度導入 中伊豆支所及び伊豆市立小中義務教育学校複合機借入の賃貸借に適用する。

2 導入の目的

伊豆市では、印刷を最適化し、台数削減によるワークスペースの確保、誤印刷防止や消費電力削減によるコストの軽減のため、「可視化できる印刷管理」の仕組みで利用できる複合機を導入する。また、中伊豆支所内においては IC カードを活用したオンデマンドプリント環境整備によるセキュリティ向上と印刷量及び印刷費用の管理、稼働の適正化を図るため認証プリントを適用する。最適化では「環境に配慮した OA 機器の調達に関するガイドライン」（環境省）に基づく適正な稼働率（3～7%）を前提に複合機に集約し、中伊豆支所内においては個人認証を基盤とした「どこでも印刷」、「どこでもスキャン」の仕組みを適用する。

3 導入・稼働開始時期

複合機の導入は令和 8 年 1 2 月 1 日から令和 1 3 年 1 1 月 3 0 日とし、導入開始日の開庁時から使用できるものとする。

4 導入台数

印刷速度及び導入台数、内訳は別紙設置場所の通りとする。導入機器は全てモノクロ及びフルカラーで印刷できるものとする。

5 複合機機能要件

複合機の要件は以下のとおりとする。

6 請求に関する要件

本契約の請求については双方協議の上、関係する各課及び各学校施設へそれぞれ直接請求するものとする。

7 使用見込枚数について

前年度実績に基づいて積算しているため、実際に印刷する枚数を確約するものではないものとする。

項番	要件	機能	中伊豆支所	小中学校
1	本庁の認証印刷システムへの適合	伊豆市本庁では日本テクノ・ラボ社製SPSE PRINT SCOPEを導入している。中伊豆支所の複合機はこのシステムでの稼働を前提としているため、納入する複合機はこのシステムおよびPrint Loggerで事前に伊豆市での動作確認が取れていること。また、基本的な操作方法が変更とならないこと。システムにライセンス、作業が発生する場合は費用を入札価格に含むこと。	○	
2	印刷量・稼働率・使用率の可視化	納入する複合機の印刷量・稼働率・使用率がグラフ表示可能なツールを含むこと。中伊豆支所については本庁に導入したシステムを活用し、小中学校については新たにツールを導入すること。グラフ表示の機能は本庁のシステムと同一とし、表示の期間は年、月、日、時間単位で可能であること。	○	
3	ユーザー認証	伊豆市が運用する職員証で複合機の動作認証が可能なこと。	○	×
4	認証プリント制御	複合機操作パネルにジョブが表示され、選択したジョブの印刷、削除、部数変更が可能なこと。	○	×
5	認証スキャン制御	認証したユーザーごとのスキャンデータがシステムに一時保存できること。また、複合機の全てのスキャン機能が使用可能なこと。	○	×
6	複合機のジョブ確認	ユーザー名、パスワードでシステムにログインし、ジョブの確認、削除、スキャンデータのダウンロードが可能なこと。	○	×
7	複合機の利用履歴	複合機のコピー、プリント、スキャン、ファックス等のユーザーの利用履歴がログとして取得可能なこと。	○	×
8	プリントログ	プリント履歴としてログが取得可能なこと。	○	
9	複合機カウンター	複合機からモノクロ/カラー別のコピーおよびプリント、スキャン、ファックス出力のカウンターが取得可能なこと。	○	
10	任意の複合機でのプリント・スキャン	中伊豆支所、本庁、別館、生いきプラザ、危機管理センターの任意の複合機でプリント、スキャンが可能なこと。	○	×
11	適正な稼働状態の管理	稼働後、概ね6か月ごとに印刷量・稼働率を報告し、課題と改善策について報告、助言を行うこと。適正稼働に是正するために移設を伴う場合はその費用を含むこと。	○	
12	設置場所移動に伴う移設	稼働後、設置場所の統廃合により複合機の移設が発生する場合がある。その場合の移設に関わる費用を含むこと。	○	
13	可視化ツールのサポート	印刷量・稼働率・使用率の可視化ツールは契約期間中の保守・サポートを含むものとする。開庁日の営業時間内において、電話、メール等で操作方法を含むサポートを行うこと。	×	○

項番	項目	期間・台数・仕様	中伊豆支所	小中学校
1	契約形態	契約は賃貸借とし、賃貸借料には保守を含むこと。	○	
2	カウンター請求	請求は一括で行うものとし、複合機1台ごとの明細を添付すること。	○	
4	印刷速度・台数	フルカラー複合機50枚機以上 フルカラー複合機40枚機以上 フルカラー複合機30枚機以上	2台 3台 0台	10台 1台 6台
5	対応クライアントOS	Windows10(64bit)、Windows11	○	
6	排出トレイ容量	インナー排出トレイ100枚以上	○	
7	スキャン原稿	原稿の向き、片面/両面、モノクロ/カラー等の設定を自動で行えること。	○	
8	BCP対応	ポータブル電源(2024Whクラス)で1日8H、5日稼働が可能であること。	○	
9	複合機の設定	必要な複合機の初期設定は稼働前に完了すること。	○	
10	複合機の保守(システム連携)	複合機の運用で発生した問題について原因と対策を回答すること。開庁日の営業時間内において、電話、メール等で操作方法を含むサポートを行うこと。	○	
11	複合機保守(機器)	月曜から金曜日まで8時30分から17時15分まで対応すること。コール後2時間以内に初動対応をすること。	○	
	消耗品補充	消耗品自動検知をし、自動配送が可能なこと。	○	
	機器撤去	リース満了後、落札者負担で機器を撤去すること。	○	
11	複合機個別仕様	50枚機以上 40枚機以上 30枚機以上	別紙仕様1 別紙仕様2 別紙仕様3	別紙仕様1 別紙仕様2 別紙仕様3

別紙仕様 1

機能	区分	仕様
基本機能 ・ プリント方式	印刷方式	インクジェット方式または電子写真方式
	連続速度プリント	モノクロ/カラー：50 枚/分（A4 横断面）以上
	給紙方式	用紙カセット：4 段(550 枚×4 段) 手差しトレイ：100 枚
	標準最大給紙容量	2,300 枚以上
	自動両面印刷	標準対応
	ウォームアップタイム	24 秒以下
	解像度（書き込み）	600×2400dpi
	対応 OS	Windows10 64bit.Windows11
	インターフェース	SuperSpeed USB または USB 2.0 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T IEEE802.11a/b/g/n/ac(Wi-Fi 5)/k/v/r
	大きさ（幅×奥行×高さ）収納時	668×754×1,214（mm）以下
コピー機能	ファーストコピータイム	モノクロ：5.1 秒(A4 横片面)以下 フルカラー：5.1 秒(A4 横片面)以下
	カラー対応	フルカラー
	複写原稿サイズ	A3
	連続複写枚数	999 枚
スキャナ & ADF 機能	機器（一体型）	一体型
	形式	カラー
	最大原稿読み取りサイズ	A3
	連続複写速度	カラー/モノクロ（A4 横片面）50 ページ/分
	原稿送り装置の種類	自動両面原稿送り装置
FAX	適用回線	自営構内回線(PBX)
	送信原稿サイズ	最大 A3
	通信モード	スーパーG3、G3
製品	メーカー	国内
	電源	AC100-240V±10%、周波数 50/60Hz
	最大消費電力	1.5kw 以下
	消耗品	自動発送もしくは点検時確認、持参し適宜補充すること
	機器	新品
	災害時対策	無停電電源装置（UPS）、蓄電池で稼働可能。
	その他	PC の形式上異なるファイルを 1 まとめにできるプリンタードライバーであること

別紙仕様 2

機能	区分	仕様
基本機能 ・ プリント方式	印刷方式	インクジェット方式または電子写真方式
	連続速度プリント	モノクロ/カラー：40 枚/分（A4 横断面）以上
	給紙方式	用紙カセット：4 段(550 枚×4 段) 手差しトレイ：100 枚
	標準最大給紙容量	2,300 枚
	自動両面印刷	標準対応
	ウォームアップタイム	24 秒以下
	解像度（書き込み）	600×2400dpi
	対応 OS	Windows10 64bit.Windows11
	インターフェース	SuperSpeed USB または USB 2.0 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T IEEE802.11a/b/g/n/ac(Wi-Fi 5)/k/v/r
	大きさ（幅×奥行×高さ）収納時	668×754×1,214（mm）以下
コピー機能	ファーストコピータイム	モノクロ：5.1 秒(A4 横片面) フルカラー：5.4 秒(A4 横片面)
	カラー対応	フルカラー
	複写原稿サイズ	A3
	連続複写枚数	999 枚
スキャナ & ADF 機能	機器（一体型）	一体型
	形式	カラー
	最大原稿読み取りサイズ	A3
	連続複写速度	カラー/モノクロ（A4 横片面）50 ページ/分
	原稿送り装置の種類	自動両面原稿送り装置
FAX	適用回線	自営構内回線(PBX)
	送信原稿サイズ	最大 A3
	通信モード	スーパーG3、G3
製品	メーカー	国内
	電源	AC100-240V±10%、周波数 50/60Hz
	最大消費電力	1.5kw 以下
	消耗品	自動発送もしくは点検時確認、持参し適宜補充すること
	機器	新品
	災害時対策	無停電電源装置（UPS）、蓄電池で稼働可能。
	その他	PC の形式上異なるファイルを 1 まとめにできるプリンタードライバーで あること

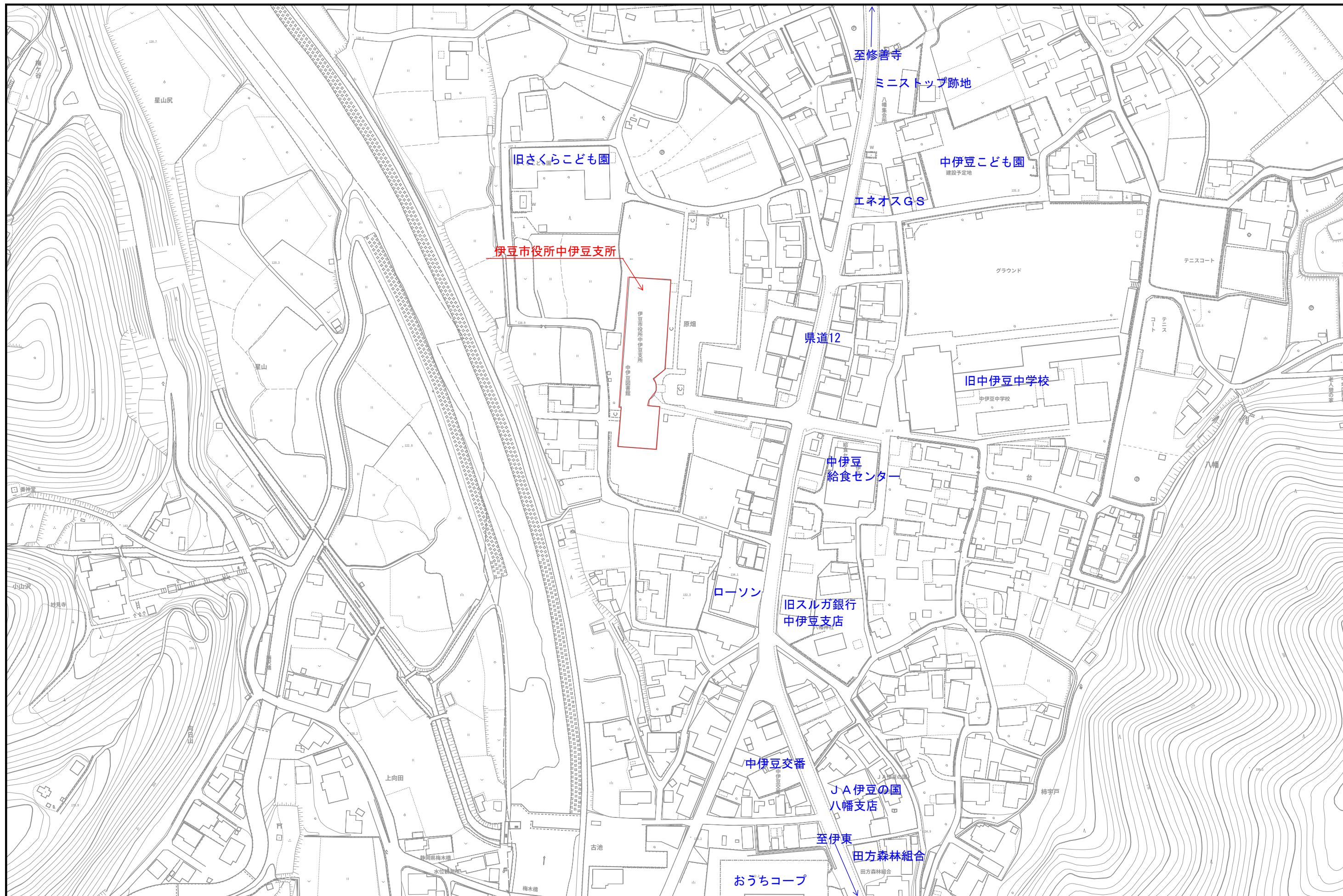
別紙仕様 3

機能	区分	仕様
基本機能 ・ プリント方式	印刷方式	インクジェット方式または電子写真方式
	連続速度プリント	モノクロ/カラー：30 枚/分（A4 横断面）以上
	給紙方式	用紙カセット：4 段(550 枚×4 段) 手差しトレイ：100 枚
	標準最大給紙容量	2,300 枚
	自動両面印刷	標準対応
	ウォームアップタイム	25 秒以下
	解像度（書き込み）	600×2400dpi
	対応 OS	Windows10 64bit.Windows11
	インターフェース	SuperSpeed USB または USB 2.0 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T IEEE802.11a/b/g/n/ac(Wi-Fi 5)/k/v/r
	大きさ（幅×奥行×高さ）収納時	668×754×1,214（mm）以下
コピー機能	ファーストコピータイム	モノクロ：5.1 秒(A4 横片面) フルカラー：6.9 秒(A4 横片面)
	カラー対応	フルカラー
	複写原稿サイズ	A3
	連続複写枚数	999 枚
スキャナ & ADF 機能	機器（一体型）	一体型
	形式	カラー
	最大原稿読み取りサイズ	A3
	連続複写速度	カラー/モノクロ（A4 横片面）50 ページ/分
	原稿送り装置の種類	自動両面原稿送り装置
FAX	適用回線	自営構内回線(PBX)
	送信原稿サイズ	最大 A3
	通信モード	スーパーG3、G3
製品	メーカー	国内
	電源	AC100-240V±10%、周波数 50/60Hz
	最大消費電力	1.5kw 以下
	消耗品	自動発送もしくは点検時確認、持参し適宜補充すること
	機器	新品
	災害時対策	無停電電源装置（UPS）、蓄電池で稼働可能。
	その他	PC の形式上異なるファイルを 1 まとめにできるプリンタードライバーで あること

(別紙-設置先詳細)

施設名	設置先課名	住所	速度
中伊豆支所	学校教育課	静岡県伊豆市八幡 500 番地の 1	50 枚
	都市計画課		50 枚
	中伊豆支所窓口		40 枚
	社会教育課		40 枚
	上下水道課		40 枚
中学校	伊豆中学校	静岡県伊豆市日向 430 番地	30 枚
			30 枚
			40 枚
			50 枚
			50 枚
一貫校	土肥小中一貫校	静岡県伊豆市土肥 2701 番地の 1	30 枚
			50 枚
			50 枚
小学校	天城小学校	静岡県伊豆市青羽根 41 番地の 3	50 枚
	中伊豆小学校	静岡県伊豆市八幡 158 番地の 2	50 枚
	修善寺小学校	静岡県伊豆市修善寺 3244 番地の 1	50 枚
	修善寺東小学校	静岡県伊豆市本立野 419	50 枚
	修善寺南小学校	静岡県伊豆市柏久保 425 番地の 1	50 枚
			30 枚
	熊坂小学校	静岡県伊豆市熊坂 708 番地の 3	50 枚
給食センター	天城給食センター	静岡県伊豆市湯ヶ島 127 番地の 1	30 枚
	中伊豆給食センター	静岡県伊豆市八幡 457 番地の 3	30 枚

位置図 (伊豆市役所中伊豆支所)

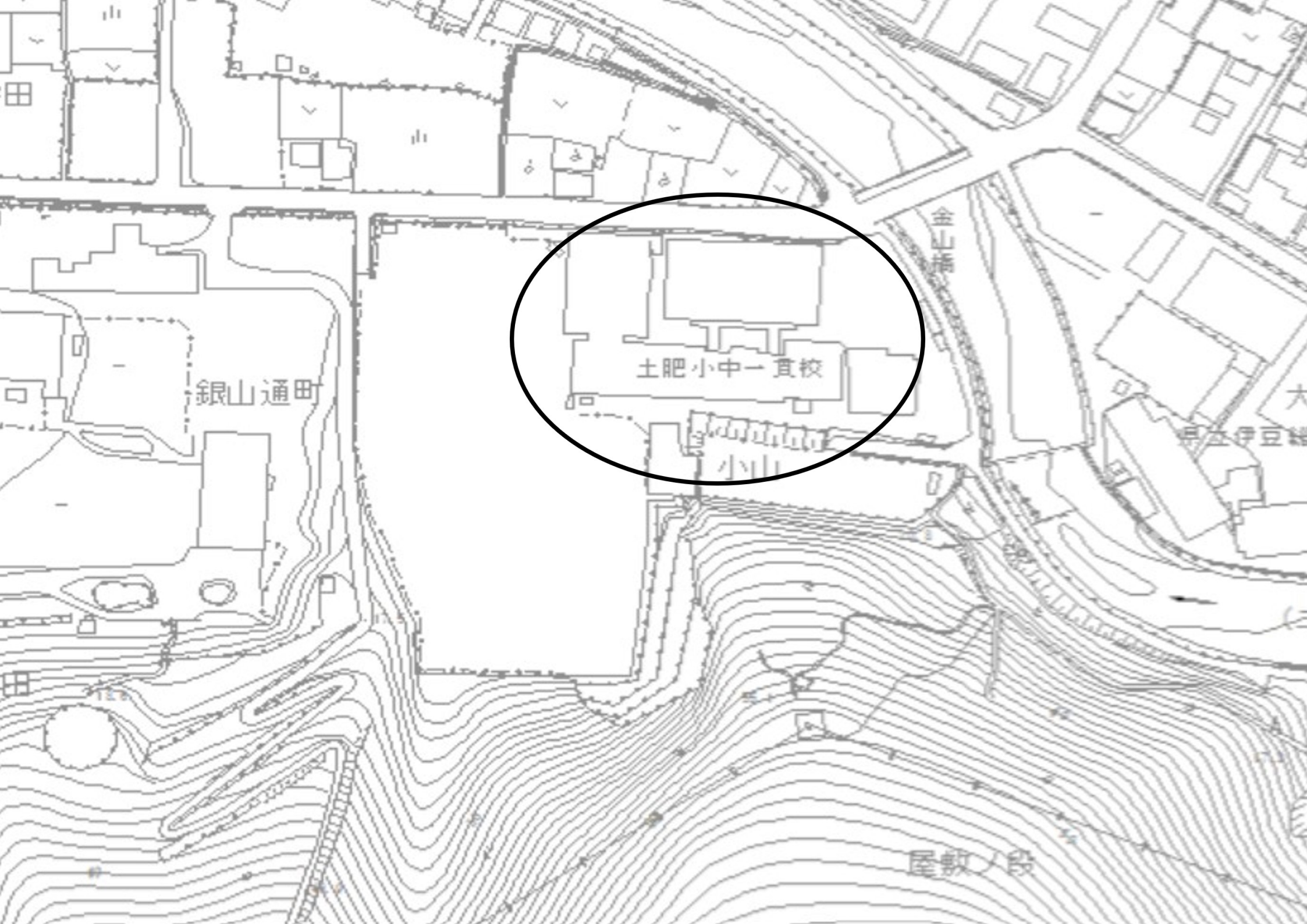


0 75 150 300(m)

S=1:2000

出力システム名:伊豆市WebGIS





土肥小中一貫校

銀山通田

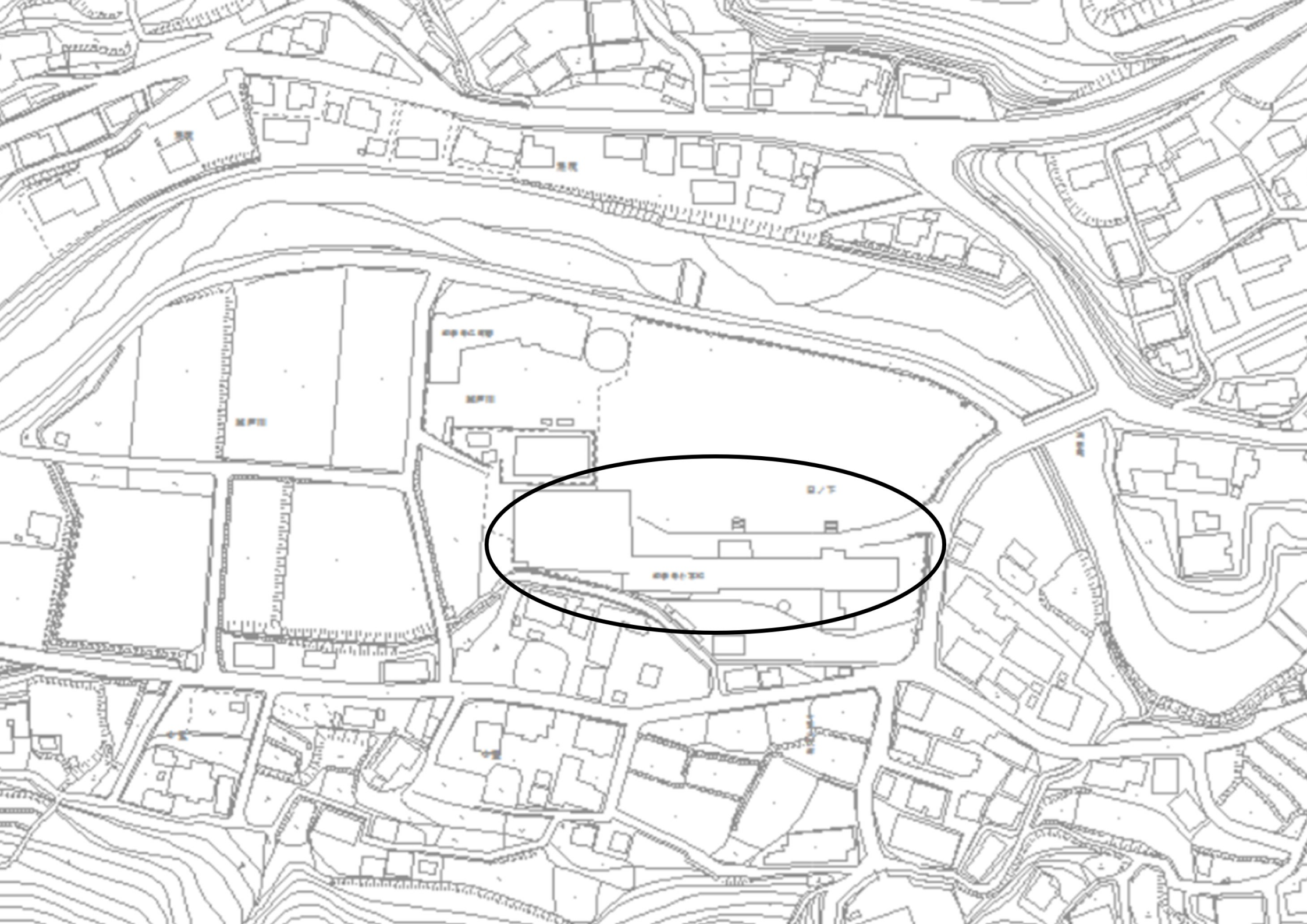
金山橋

小山

屋敷ノ段





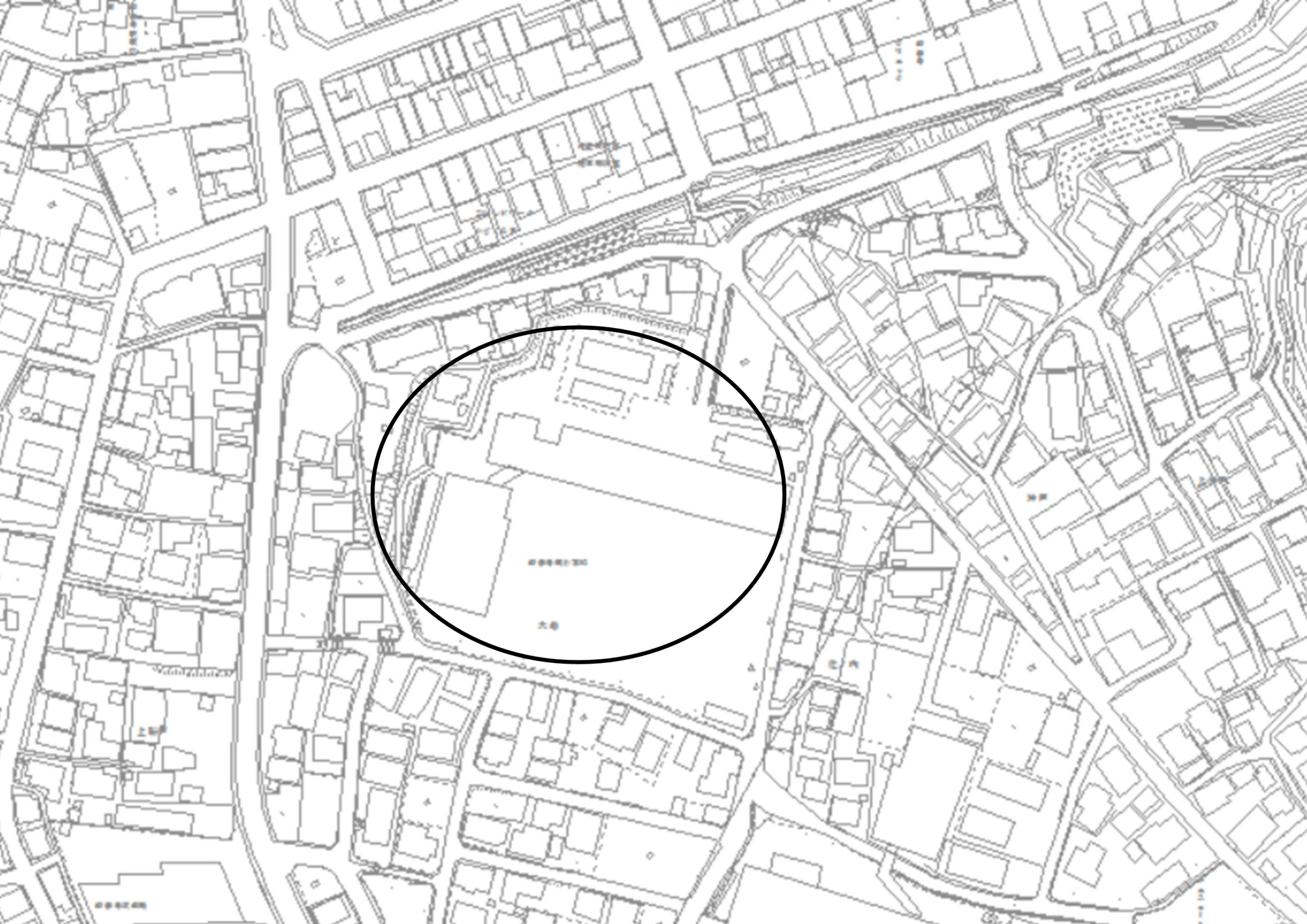




徳西寺東小学校

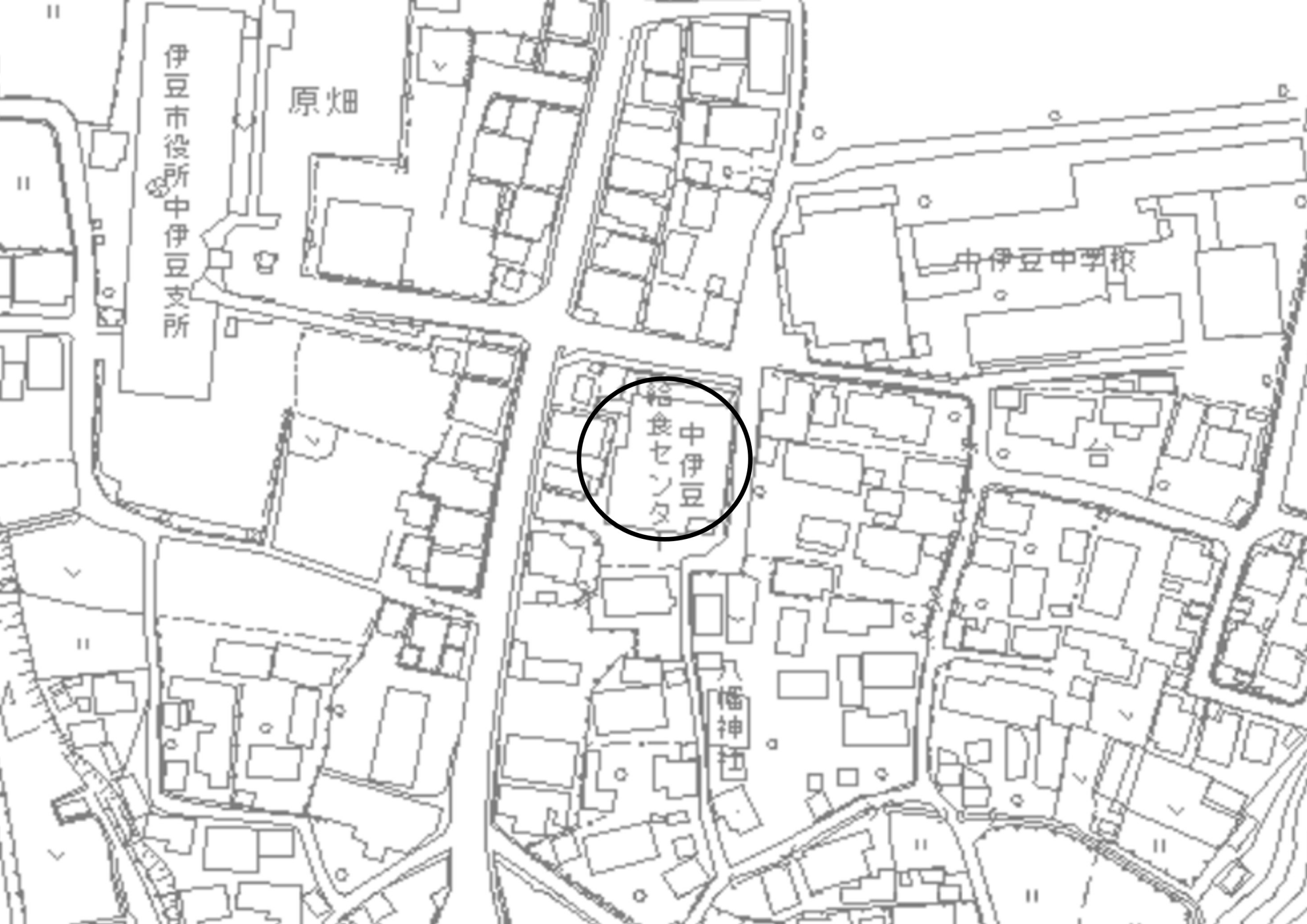
一町

石井









伊豆市役所中伊豆支所

原畑

中伊豆中学校

中伊豆
給食センター

御神田