

# 山陽受信所跡地における施設整備工事の概要

令和元年 8 月

防衛省中国四国防衛局

# 山陽受信所跡地の施設整備について

---

## 【計画概要】

宇宙空間は、測位、通信・放送、気象観測等に活用され、国民生活にとって重要な役割を果たしてきただけでなく、安全保障の基盤としても、情報収集や指揮統制等に活用され、死活的に重要な役割を果たしています。

一方で、衝突すれば衛星の機能喪失を引き起こすおそれのある宇宙ゴミ(スペース・デブリ)の急増や、対衛星兵器の開発など、宇宙空間の安定的利用は重大な危機にさらされています。

このような状況を踏まえ、平成25年12月に閣議決定された国家安全保障戦略、防衛計画の大綱及び中期防衛力整備計画において、宇宙空間の安定的利用を確保するための宇宙状況監視に係る取組を推進することとされています。また、平成27年1月に宇宙開発戦略本部で決定された宇宙基本計画において、防衛省やJAXAを始めとした関係政府機関等が一体となった宇宙状況監視の運用体制を、平成30年代前半までに構築することとされています。

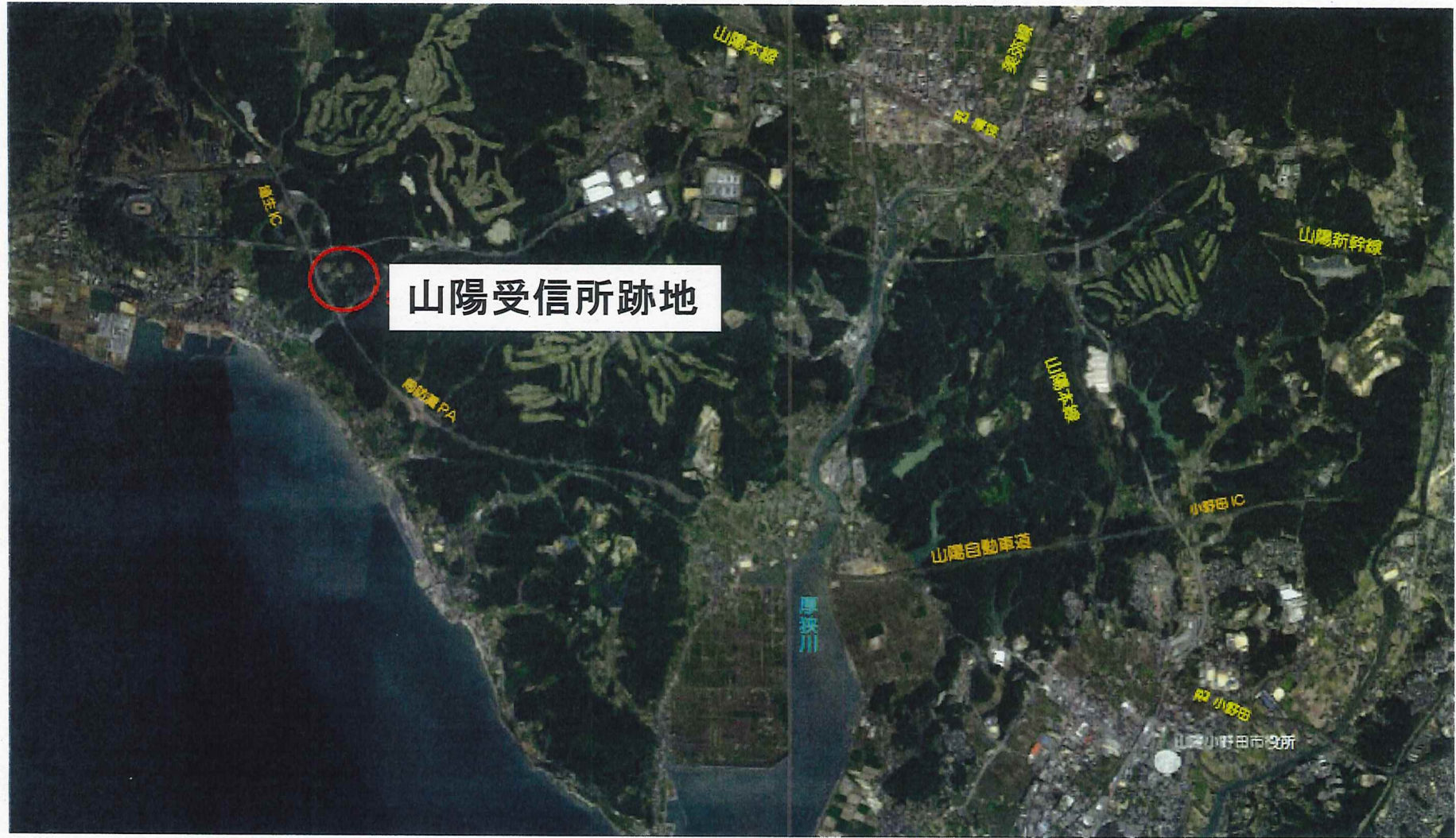
これら政府の方針を踏まえ、防衛省では平成28年度にシステム全体設計を実施しました。その成果を踏まえ、運用システム及びレーダーから構成される宇宙状況監視体制を構築し、令和5年度に運用を開始することを目指した取組を進めています。

航空自衛隊防府北基地レーダー地区(仮称)(旧海上自衛隊山陽受信所跡地)においては、宇宙状況監視に係るシステムに必要な施設(レーダー局舎等)を整備します。

## 【整備概要】

□ 施設：レーダー局舎6基、電源局舎等

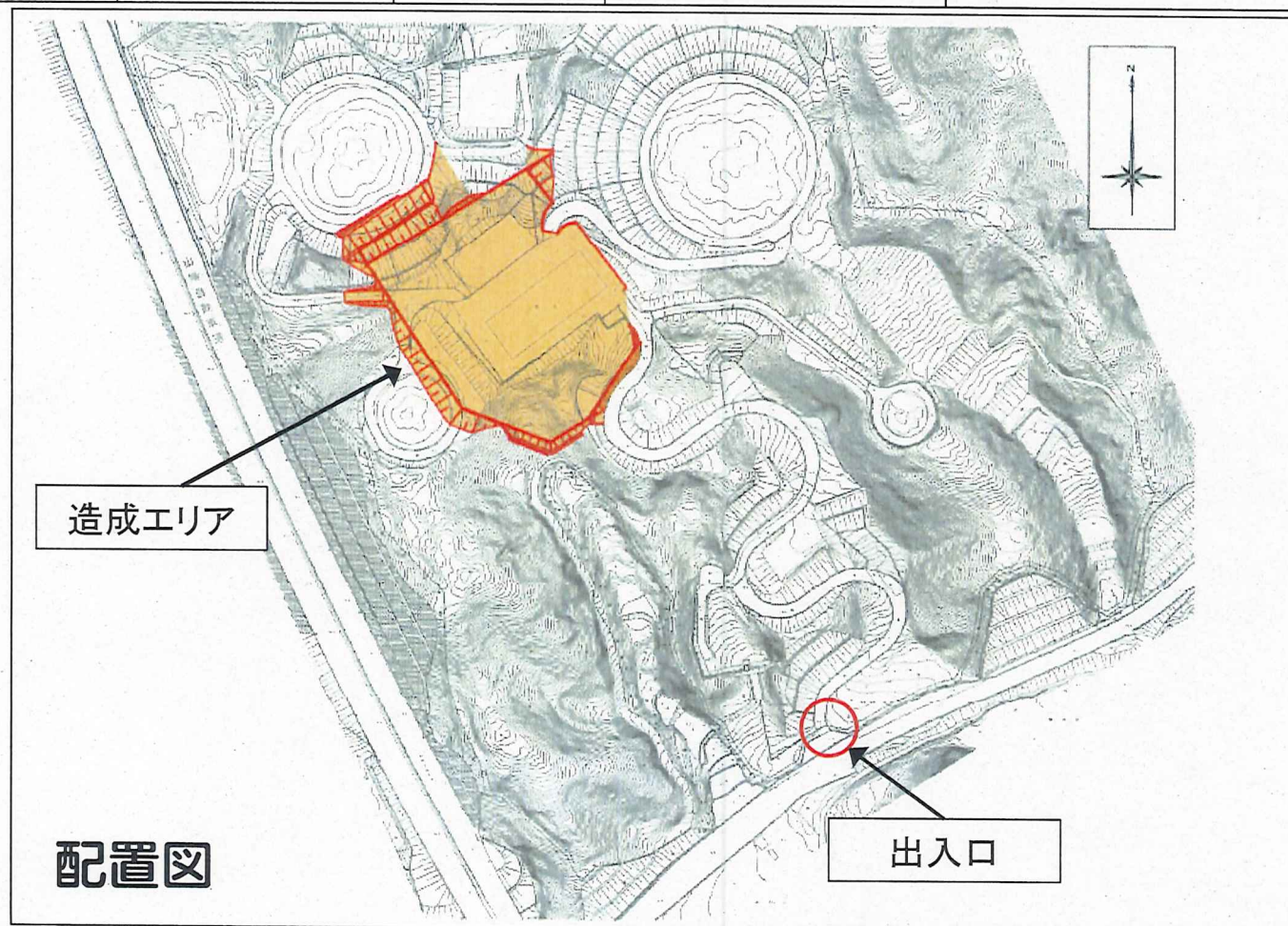
# 山陽受信所跡地案内図










# レーダー地区敷地造成工事概要

工事件名	受注者	契約額	工期	工事概要
山陽(30)造成等整備土木工事	新光産業株式会社	116,640千円	令和2年3月13日まで	造成工事、雨水排水工事 補強土壁工事 取り壊し撤去工事 伐木



# 工事スケジュール

工事内容	令和元年					令和2年		
	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
準備工事								
造成工事								
雨水排水工事								
補強土壁工事								
取り壊し撤去工事								



# 工事車両通行ルート



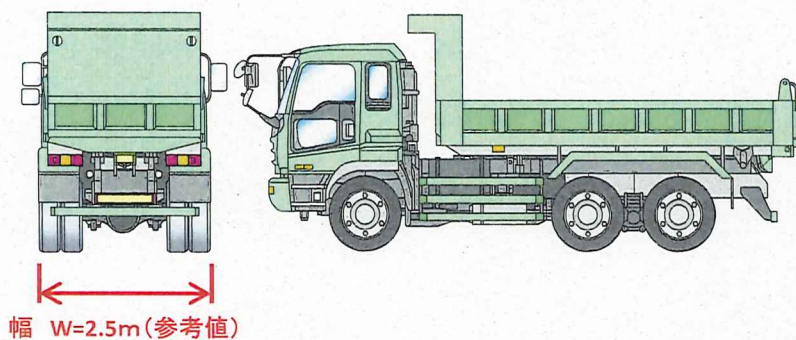
- 【市道談合道上市線～国道2号ルート】  
 宇部方面: 生コン等の資材搬入・産廃搬出  
 下関方面: 重機・機材搬入搬出
- 【市道談合道上市線～国道190号ルート】  
 資機材搬入搬出・土砂運搬・現場発生材搬出

凡例

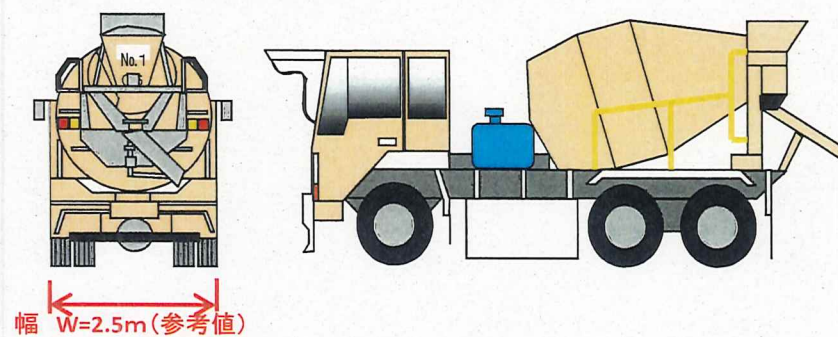


## 通行工事車両(参考)

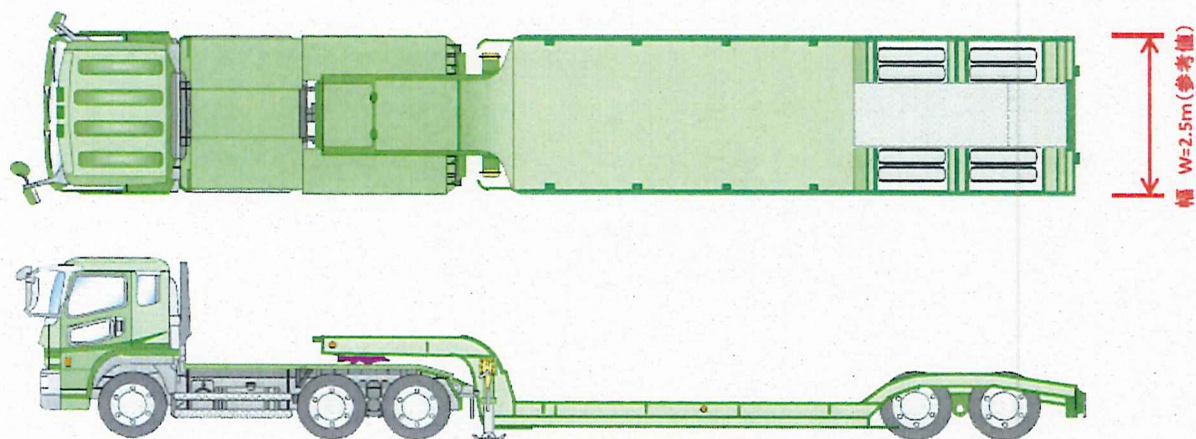
【10tダンプ】(資材運搬・現場発生材搬出等)



【生コン車(10t車)】



【トレーラー】(重機回送等)





## 今後の主な運搬予定

---

現場発生材の搬出(アスファルト殻・コンクリート殻・伐木根株等)

【搬出予定時期】 令和元年9月から10月頃まで  
(上記期間内の30日程度)

【運搬台数予定】 10tダンプ 最大約30往復/日程度

重機回送(バックホウ・ブルドーザ・タイヤローラー・その他機械等)

【回送予定時期】 令和元年9月から令和2年3月頃まで  
(上記期間内の30日程度)

【運搬台数予定】 トレーラー・10tトラック等 1往復から2往復/日程度

資材搬入(生コン・補強土壁材・側溝・砕石・アスファルト合材等)

【搬入予定時期】 令和元年11月から令和2年3月頃まで  
(上記期間内の10日/月程度)

【運搬台数予定】 10tダンプ・10tトラック等 最大約5往復/日程度

※天候や工事の進捗によって予定が変更する場合がございます。  
実際の運行予定は現場出入口に予定看板を設置致します。



## 工事車両の通行日、時間

---

### 【工事車両通行日】

月曜日～土曜日（原則として日曜日は通行致しません。）

### 【工事車両通行時間】

原則として午前7時から午後6時までとします。ただし、通学路などにおいては通学時間帯を考慮し、大型車両の通行を控えます。（工事工程上、残業をする場合はこの限りではありません。）

※ なお、夜間、休日について、以下の理由により車両が通行することがありますので、あらかじめご了承ください。

- ①災害防止及び復旧作業などの緊急の場合。
- ②建設用重機の運搬等で、現場搬入出時間・方法について、所轄警察署の指示・指導がある場合。
- ③工程管理上、必要な作業が生じた場合。



## 工事中の安全・環境保全対策

---

### 【安全対策】

- ◇ 現場出入口に交通誘導員を配備し、一般車両を優先し工事車両の誘導を行います。また、第三者が誤って場内に立入らないよう警備を行います。
- ◇ 現場出入口に看板・予定表を設置し、第三者への注意喚起を行います。
- ◇ 工事関係者への第三者災害防止の周知徹底及び指導を行います。

### 【環境対策】

- ◇ 工事車両搬出時はタイヤ洗浄により、周辺道路を汚さないよう努めます。また、現場出入口や場内の工事用道路を定期的に清掃し、土砂の付着や粉塵の発生を防止します。
- ◇ 周辺道路や河川へ工事現場からの濁水や土砂が流出しないよう、場内に設置してある沈砂池を経由して排水するよう徹底します。



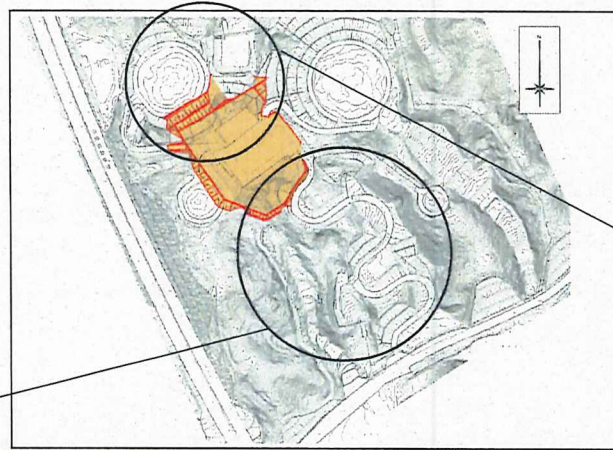
# 安全対策



※パネルゲートについては、工事車両の出入りを行わない場合はゲートを閉じ、関係者以外の立入りが無いよう管理致します。

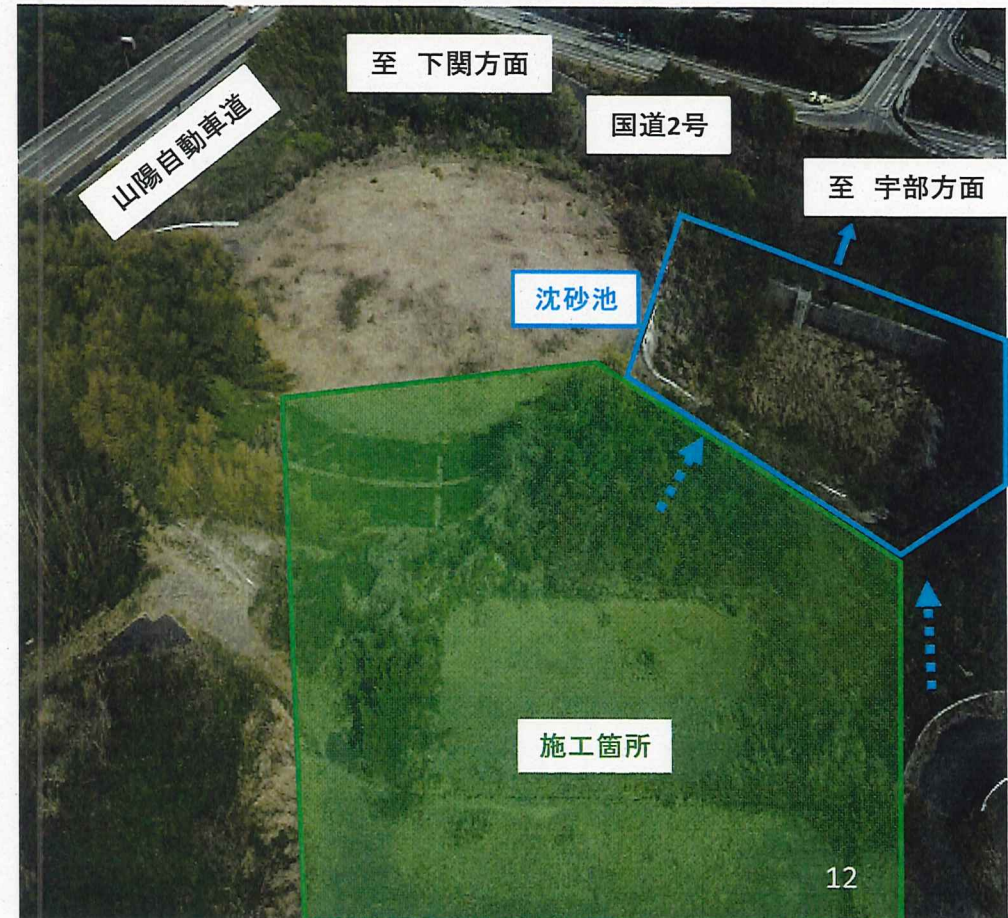
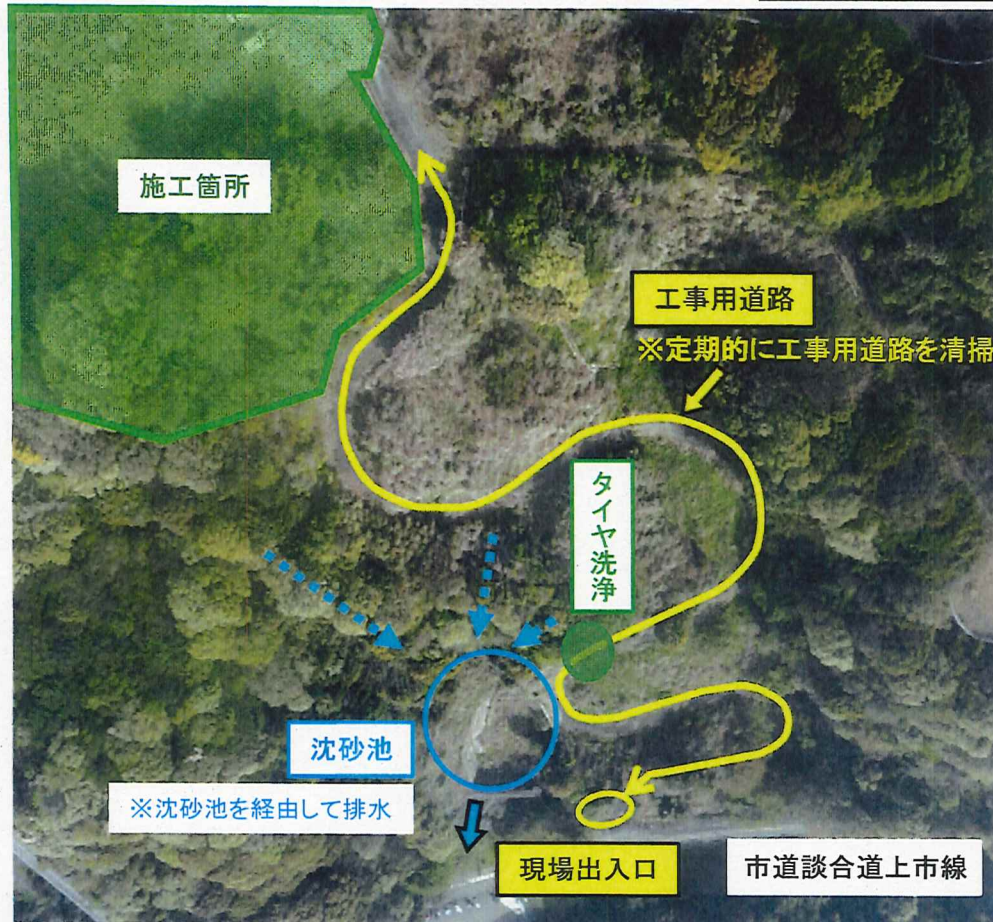


# 環境対策



【現場南側】

【現場北側】





# 山陽受信所跡地における今後の工事スケジュール

年度 工事	29年度	30年度	令和元年度											2年度	3年度	4年度	5年度	
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月					3月
敷地造成	測量等	設計						敷地造成工事										
レーダー局舎							レーダー局舎 基礎設計							レーダー局舎工事(基礎工事)				
レーダー設置等																	レーダー設置 、試験調整	
電源局舎																電源局舎 (設計、工事)		

## 工事に関するお問い合わせ先

---

### ◎工事発注者

中国四国防衛局 電話：082-223-7229

調達部 調達計画課（担当：計画調整第1・2係担当 奥課長補佐 内線521）

なお、夜間・土日祝日は、中国四国防衛局の当直室までご連絡願います。

内容については、担当まで申し伝えます。 電話：082-223-8105