






## 世界の通常型潜水艦比較1

タイプ	そうりゆう	たいげい	A26	TYPE212A	S-80
国					
水上排水量(t)	2,900(基準)	3,000(基準)	1,925	1,450	3,200
全長(m)	84	84	66.1	57.0	78.5
最大幅(m)	9.1	9.1	6.75	6.4	11.68
喫水(m)	8.4	8.5	6.0	6.4	6.02
乗員(名)	65	70	17~26	27	32+8
機関形式	ディーゼルエレクトリック +スターリングAIP	ディーゼルエレクトリック	ディーゼルエレクトリック +スターリングAIP	ディーゼルエレクトリック +燃料電池AIP	バイオエタノールエンジンAIP+燃料電池AIP
電池	鉛蓄電池	リチウムイオン電池	鉛蓄電池?	鉛蓄電池?	なし?
推進器	1軸プロペラ	1軸プロペラ	1軸プロペラ	1軸プロペラ	1軸プロペラ
機関出力(PS)	8,000	6,000	?	4,240	4,760
水中速力(kt)	20	20	?	22	19
魚雷発射管	533mm×6門	533mm×6門	533/400mm×4門	533mm×6門	533mm×6門
USM	ハーブーン	ハーブーン	なし	なし	ハーブーン
その他	11番艦「おうりゆう」以降 リチウムイオン電池搭載(機関出力5600PS)	就役時から女性乗り組み対応	2010年スウェーデン防衛調達局と設計契約するも 2014年に契約破棄、 2015年に再契約	燃料電池出力 240KW	乗員+8は特殊部隊 燃料電池出力300KW バイオエタノールエンジン出力3600KW

## 世界の通常型潜水艦比較2

タイプ	そうりゆう	たいげい	A26	TYPE212A	S-80
国					
価格(億円) (価格出典)	598(1番艦) (平成16年度予算の概要)	800(1番艦) (平成29年度予算の概要)	864(1隻平均) (600M\$) (2021.8 JANE記事)	756(1隻平均) (525M\$) (2007ドイツ連邦軍計画)	1385(1隻平均) (976M€) (2020Wiki推定)
建造予定隻数	12	?	2	10	4
建造造船所	三菱・川重	川重・三菱	Saab KOCKUMS	HDW	Navantia
1番艦就役年	2009	2022	2027?	2005	2023?
写真					

※日本の建造価格には造船所船価、機関等官給品、搭載武器、弾薬、需品、予備品価格がすべて含まれるが、他国がどこまで価格に含めているかは不明(US\$ = 144円、€ = 142円換算)

### 世界の通常型潜水艦比較3

タイプ	たいげい	Kilo	元	Kalvari	島山安昌浩
国					
水上排水量(t)	3,000(基準)	2,350	2,000	1,615	3,360
全長(m)	84	74	72	67.5	83.5
最大幅(m)	9.1	9.9	8.4	6.2	9.6
喫水(m)	8.5	6.5	5.5	5.8	7.62
乗員(名)	70	52	58	43	50
機関形式	ディーゼルエレクトリック	ディーゼルエレクトリック	ディーゼルエレクトリック +スターリングAIP	ディーゼルエレクトリック +燃料電池AIP	ディーゼルエレクトリック +燃料電池AIP
電池	リチウムイオン電池	鉛蓄電池	鉛蓄電池	鉛蓄電池	鉛蓄電池
推進器	1軸プロペラ	1軸プロペラ	1軸プロペラ	1軸プロペラ	1軸プロペラ
機関出力(PS)	6,000	9,240	6,092	N/D	N/D
水中速力(kt)	20	25	23	20	20
魚雷発射管	533mm×6門	533mm×6門	533mm×6門	533mm×6門	533mm×8門
USM	ハーブーン	クラブS巡航ミサイル	YJ-82	SM.39 Exocet	VLS×6
その他	就役時から女性乗り組み対応	インド、イラン、インドネシア、ポーランド、ルーマニア、アルジェリア、中国、ベトナムに輸出実績あり	タイが建造契約したが2022年破棄。パキスタン向け建造中	仏DCNS設計のScorpène級潜水艦を技術導入し国産化	VLSからは対地攻撃用SLBM(玄武-4)発射可能

## 世界の通常型潜水艦比較4

タイプ	たいげい	Kilo	元	Kalvari	島山安昌浩
国					
価格(億円)	800(1番艦) (平成29年度予算の概要)	504(350M\$) (2012.8 USNI News記事)	904(628M\$) (2015.7 TRIBUNE記事)	864(600M\$) (2016Wiki推定)	1,296(900M\$) (James O. Campbell, Jr論文)
建造予定隻数	?	59済+6建造中	20	6	3
建造造船所	川重・三菱	アドミラルティ造船所等	武昌造船廠	Mazagon Dock Limited	大宇造船海洋(設計・建造) 現代重工業(建造)
1番艦就役年	2022	1982	2006	2017	2021
写真					

※日本の建造価格には造船所船価、機関等官給品、搭載武器、弾薬、需品、予備品価格がすべて含まれるが、他国がどこまで価格に含めているかは不明(US\$=144円、€=142円換算)