

# 後方小旋回バックホー



メーカー		ヤンマー				
型式		VI010-2A	VI015-2A	VI017	VI020-6	VI027-3
バケット容量 (新 JIS 規格)		0.028	0.05	0.05	0.06	0.08
作業範囲	最大掘削深さ A(mm)	1,800	2,100	2,200	2,270	2,600
	最大角掘削深さ B(mm)	1,500	1,750	1,850	1,870	2,200
	最大掘削高さ C(mm)	3,040	3,620	3,690	4,070	4,490
	最大ダンプ高さ D(mm)	2,260	2,560	2,630	2,780	3,080
	最大掘削半径 E(mm)	3,200	3,720	3,710	4,020	4,520
	最小旋回半径 F(mm)	1,300	1,500	1,520	1,670	1,770
寸法	全長 L(mm)	3,010	3,400	3,460	3,890	4,100
	全幅 W(mm)	1,000(830)	1,200(950)	1,280(950)	1,380	1,550
	全高 H(mm)	1,420	2,250	2,370	2,400	2,510
	重量 (kg)(機械質量)	990	1,500	1,700	1,990	2,680
	排土板 (mm)	1,000(830)x220	1,200 x 235	1,280(950)x235	1,380 x 285	1,550 x 345
	バケット幅 (mm)	400	450	450	490	←
	履帯幅 (mm)	180	230	230	250	260
性能	旋回速度 (r.p.m)	10	8.4	9.5	9.5	10
燃料タンク容量 (l)		12	20	20	27.5	37
資格		特別教育	←	←	←	←

メーカー		ヤンマー				
型式		VI030-6	VI040-5	VI050-5	VI070-3	SV100-2A
バケット容量 (新 JIS 規格)		0.10	0.14	0.16	0.28	0.37
作業範囲	最大掘削深さ A(mm)	2,820	3,500	3,800	4,200	4,310
	最大角掘削深さ B(mm)	2,290	2,850	3,100	3,500	3,890
	最大掘削高さ C(mm)	4,550	5,650	6,160	7,050	7,240
	最大ダンプ高さ D(mm)	3,160	4,000	4,500	4,920	5,120
	最大掘削半径 E(mm)	4,730	5,660	6,120	6,880	7,060
	最小旋回半径 F(mm)	2,050	2,060	2,020	2,120	2,110
寸法	全長 L(mm)	4,470	5,150	5,450	6,210	6,390
	全幅 W(mm)	1,550	1,970	1,990	2,270	2,320
	全高 H(mm)	2,500	2,620	←	2,630	2,810
	重量 (kg)(機械質量)	3,080	4,190	4,790	7,450	9,630
	排土板 (mm)	1,550 x 330	1,970 x 405	←	2,260 x 450	2,320 x 530
	バケット幅 (mm)	540	650	700	750	950
	履帯幅 (mm)	300	350	400	450	495
性能	旋回速度 (r.p.m)	10.5	←	←	←	9.1
燃料タンク容量 (l)		41	64.0	←	100	115
資格		技能講習	技能講習	←	←	←

# 後方小旋回バックホー

メーカー		日立					
型式		ZX30U-2	ZX35U	ZX40U-2	ZX40U-5B	ZX50U-2	ZX50U-5B
バケット容量 (新 JIS 規格)		0.09	0.11	0.14	←	0.16	←
作業範囲	最大掘削深さ A(mm)	2,830	3,060	3,350	3,320	3,600	3,530
	最大垂直掘削深さ B(mm)	2,340	2,670	2,550	←	2,820	2,810
	最大掘削高さ C(mm)	4,680	4,900	5,600	5,590	5,770	5,750
	最大ダンプ高さ D(mm)	3,260	3,490	3,920	3,910	4,100	4,070
	最大掘削半径 E(mm)	4,900	5,220	5,750	5,760	6,000	5,960
	最小旋回半径 F(mm)	1,940	2,070	2,190	2,240	2,150	2,210
寸法	(輸送時)全長 L(mm)	4,450	4,650	5,340	5,350	5,460	5,470
	(輸送時)全幅 W(mm)	1,550	1,740	1,960	←	2,000	←
	(輸送時)全高 H(mm)	2,460	←	2,510	2,530	2,510	2,530
	重量 (kg)(機械質量)	2,990	3,400	4,310	4,580	4,650	4,920
	排土板 (mm)	1,550	1,740	1,960	←	2,000	←
	バケット幅 (mm)	500(450)	600(550)	600(550)	←	650(600)	←
	履帯幅 (mm)	300	←	400	←	←	←
	性能 旋回速度 (r.p.m)	9.3	←	9.3	9.0	9.3	9.0
	燃料タンク容量 (l)	40.0	←	70.0	←	←	←
資格	特別教育	技能講習	←	←	←	←	

メーカー		日立					
型式		ZX75US-5B	ZX125US	ZX135US	ZX135US-6	ZX225USR	ZX225US
バケット容量 (新 JIS 規格)		0.28	0.45	0.5	0.50	0.8	←
作業範囲	最大掘削深さ A(mm)	4,110	5,270	5,530	5,490	6,670	6,790
	最大垂直掘削深さ B(mm)	3,670	4,810	4,970	4,730	6,050	5,920
	最大掘削高さ C(mm)	7,220	9,020	9,220	9,290	9,600	11,100
	最大ダンプ高さ D(mm)	5,120	6,570	6,760	6,830	6,780	8,190
	最大掘削半径 E(mm)	6,430	8,060	8,300	8,390	9,910	10,010
	最小旋回半径 F(mm)	1,810	2,030	2,060	2,110	3,540	2,300
寸法	(輸送時)全長 L(mm)	5,870	7,240	7,290	7,370	8,870	8,920
	(輸送時)全幅 W(mm)	2,320	2,490	2,740	2,490	2,800	2,810
	(輸送時)全高 H(mm)	2,690	2,780	2,840	2,870	2,970	2,990
	重量 (kg)(機械質量)	7,100	12,400	13,200	13,700	22,000	23,000
	排土板 (mm)	2,320	←	←	←	←	←
	バケット幅 (mm)	750(660)	970(850)	1,010(890)	2,490	1,140(1,030)	←
	履帯幅 (mm)	450	500	←	←	600	←
性能 旋回速度 (r.p.m)	10.0	13.9	13.7	13.3	13.3	←	
燃料タンク容量 (l)	89	200	←	220	320	270	
資格	技能講習						

メーカー		クボタ					
型式		U-10	U-15	U-20	K-030-3	K-035-3	U-40-3
バケット容量 (新 JIS 規格)		0.024	0.04	0.005	0.10	0.11	0.14
作業範囲	最大掘削深さ A(mm)	1,780	2,100	2,370	2,910	3,105	5,430
	最大垂直掘削深さ B(mm)	←	←	←	←	←	←
	最大掘削高さ C(mm)	3,060	3,740	4,290	4,820	5,000	3,350
	最大ダンプ高さ D(mm)	2,200	2,600	2,930	3,390	3,575	3,800
	最大掘削半径 E(mm)	3,350	3,720	4,180	5,005	5,215	5,755
	最小旋回半径 F(mm)	1,280(1,190)	1,450(1,320)	1,570(1,195)	1,870(1,440)	1,940(1,500)	2,310(1,825)
寸法	(輸送時)全長 L(mm)	2,995	3,300	3,745	4,760	4,920	5,340
	(輸送時)全幅 W(mm)	850/1,000	990/1,200	1,400/1,400(1,600)	1,550	←	1,960
	(輸送時)全高 H(mm)	1,370	2,230	2,275	2,360	←	2,455(2,540)
	重量 (kg)(機械質量)	980	1,450	1,920/1,940	2,940	3,200	4,030
	排土板 (mm)	850/1,000	990/1,200	1,400/1,400(1,600)	1,550	←	1,960
	バケット幅 (mm)	398(380)	450(400)	←	520(470)	600(550)	←
	履帯幅 (mm)	180	230	250	300	←	400
性能 旋回速度 (r.p.m)	7.9	8.3	9.3	9.0	8.9	8.6	
燃料タンク容量 (l)	9.5	17.7	24	40	←	64	
資格	特別教育	←	←	←	←	技能講習	←