

# 六角穴付きボルト穴寸法

六角穴付きボルトに対するざぐりおよびボルト穴の寸法

単位 : mm

| ねじの呼び (d)      | M3  | M4  | M5  | M6  | M8  | M10  | M12 | M14  | M16  | M18  | M20  | M22  | M24  | M27 | M30 |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|------|------|------|------|------|------|-----|-----|
| d <sub>1</sub> | 3   | 4   | 5   | 6   | 8   | 10   | 12  | 14   | 16   | 18   | 20   | 22   | 24   | 27  | 30  |
| d'             | 3.4 | 4.5 | 5.5 | 6.6 | 9   | 11   | 14  | 16   | 18   | 20   | 22   | 24   | 26   | 30  | 33  |
| D              | 5.5 | 7   | 8.5 | 10  | 13  | 16   | 18  | 21   | 24   | 27   | 30   | 33   | 36   | 40  | 45  |
| D'             | 6.5 | 8   | 9.5 | 11  | 14  | 17.5 | 20  | 23   | 26   | 29   | 32   | 35   | 39   | 43  | 48  |
| H              | 3   | 4   | 5   | 6   | 8   | 10   | 12  | 14   | 16   | 18   | 20   | 22   | 24   | 27  | 30  |
| H'             | 2.7 | 3.6 | 4.6 | 5.5 | 7.4 | 9.2  | 11  | 12.8 | 14.5 | 16.5 | 18.5 | 20.5 | 22.5 | 25  | 28  |
| H''            | 3.3 | 4.4 | 5.4 | 6.5 | 8.6 | 10.8 | 13  | 15.2 | 17.5 | 19.5 | 21.5 | 23.5 | 25.5 | 29  | 32  |

