



図1.8 一般的なイルミナのライブラリ

配列を決定したいDNA断片（インサート）の両端に、それぞれ異なるアダプター配列（アダプター1と2）が結合したものをライブラリという。インサートに隣接するアダプターの部分配列はシーケンスプライマー（SP1と2）が、さらにその両端にはインデックス（IN1と2）が付加されている。