

任务协调模式	并行编程库				并行编程语言			
	TBB	TPL	PPL	pFunc	Cilk	OpenMP	X10	Chapel
等待子任务	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
等待所有任务	✗	✓	✓	✓	✓	✗	✗	✗
等待任一任务	✗	✓	✓	✓	✗	✗	✗	✗
组合等待	✚	✗	✗	✗	✗	✗	✗	✗

✓: 支持指定的协调模式; ✗: 不支持

✚: TBB 使用额外的组件进行支持, 包括 `tbb::pipeline` 及 `tbb::flowgraph`;