

日本語	よみがな	英語
握手補題	あくしゅほだい	handshaking lemma
入次数	いりじすう	in-degree
弧	こ	arc
弧集合	こしゅうごう	arc set
最小入次数	さいしょういりじすう	minimum in-degree
最小次数	さいしょうじすう	minimum degree
最小出次数	さいしょうでじすう	minimum out-degree
最大入次数	さいだいいりじすう	maximum in-degree
最大次数	さいだいじすう	maximum degree
最大出次数	さいだいでじすう	maximum out-degree
次数	じすう	degree
始点	してん	tail
終点	しゅうてん	head
( $v$ は $e$ に) 接続 (している)	せつぞく	( $v$ is) incident (to $e$ )
接続行列	せつぞくぎょうれつ	incidence matrix
端点	たんてん	endpoint
頂点	ちやうてん	vertex
頂点集合	ちやうてんしゅうごう	vertex set
出次数	でじすう	out-degree
辺	へん	edge
辺集合	へんしゅうごう	edge set
無向グラフ	むこうぐらふ	undirected graph
無向辺	むこうへん	undirected edge
有向グラフ	ゆうこうぐらふ	directed graph
有向辺	ゆうこうへん	directed edge
( $u$ と $v$ は) 隣接 (している)	りんせつ	( $u$ and $v$ are) adjacent