## 特別支援教育における障害に応じたコミュニケーションに関する資質・能力を育む ための指導内容について

障害種別等	指導内容および留意点等	必要な機器等
視覚障害	点字を常用して学習する児童生徒の場合、キーボードでの入力や	・タブレット端末
	点字ディスプレイへの出力に慣れ、点字と普通の文字を相互変換し	・点字ディスプレイ
	たり、コンピュータの読み上げ機能を使って文書処理をしたりする	・点字プリンタ
	など、ICT機器を活用する技能の習得を図るなどの指導を行って	・自動点訳ソフト
	いる。	等
聴覚障害	音声や手話、口話法、指文字、キュード・スピーチ等を使用して、	・タブレット端末
	周囲とのより円滑なコミュニケーションを図れるよう指導してい	・FM補聴システム
	<b>る</b> 。	・音声文字変換システム
	幼児児童生徒が、個々の状況に応じて主体的にコミュニケーショ	等
	ン手段を選択し、活用できるようになるために、特定の手段を使え	
	ば人とのやりとりがより円滑になる体験を積む機会を設けたり、ど	
	うすれば円滑なコミュニケーションが行えるのかについて、幼児児	
	童生徒自身が、体験を通して相手に伝わりやすい手段や伝え方を考	
	えられるよう配慮、工夫しながら指導している。	
知的障害	知的障害のある児童生徒は、対人関係における緊張や記憶の保持	・タブレット端末
	などの困難さを有し、適切に意思を伝えることが難しいことが見ら	・写真、絵、手順表
	れるため、タブレット端末に入れた写真や手順表などの情報を手掛	・デジタルカメラ
	かりとすることや、音声出力や文字・写真など、代替手段を選択し	·VOCA
	活用したコミュニケーションができるよう指導している。	・音声文字変換システム
		等
肢体不自由	上肢操作の制限から、文字を書いたりキーボードで入力したりす	・視線入力装置
	ることが困難となる場合が多いことから、画面を一定時間見るため	・ジョイスティックマウス
	に頭部を保持しながら、文字盤の中から自分が伝えたい文字を見る	・ブレススイッチ
	ことで入力のできる視線入力装置とコンピュータを組み合わせて活	・タブレット端末
	用するなど、他者に伝える成功体験を重ねることに重点を置きなが	・コミュニケーションボード
	ら指導している。	·VOCA
	口腔の麻痺により、上手く発声できないことから言葉でのコミュ	等
	ニケーションが難しい場合は、まず、自分の意思を適切に表現し、	
	相手に基本的な要求を伝えられるように身振りなどを身に付けた	
	り、話し言葉を補うために絵カードやメモ、タブレット端末等の機	
	器等を活用できるよう指導している。	

障害種別等	指導内容および留意点等	必要な機器等
病弱	進行性の病気の児童生徒は、症状が進行して言葉による表出が困	・視線入力装置
	難になることがある。今後の進行状況を見極め、今までできていた	・ジョイスティックマウス
	ことができなくなることによる自己肯定感や自尊感情の低下への心	・ブレススイッチ
	のケアに留意しながら、コミュニケーション手段を本人と一緒に考	・TV会議システム
	え、自己選択・自己決定の機会を確保しながらコミュニケーション	等
	手段を活用する力を獲得していくことを大切にしながら指導してい	
	る。	
自閉症	言葉でのコミュニケーションが困難な場合は、まず、自分の意思	・タブレット端末
	を適切に表現し、相手に基本的な要求を伝えられるように身振りな	・コミュニケーションボード
	どを身に付けたり、話し言葉を補うために絵カードやメモ、タブレ	·VOCA
	ット端末等の機器等を活用できるよう指導している。	・音声文字変換システム
	また、他者の意図を理解したり、自分の考えを相手に正しく伝え	等
	たりすることが難しい場合は、話す人の方向を見たり、話を聞く態	
	度を形成したりするなど、他の人との関わりやコミュニケーション	
	の基礎に関する指導に重点を置いている。その上で、正確に他者と	
	やりとりするために、絵や写真などの視覚的な手掛かりを活用しな	
	がら相手の話を聞くことや、メモ帳やタブレット型端末等を活用し	
	て自分の話したいことを相手に伝えることなど、本人の障害の状態	
	等に合わせて様々なコミュニケーション手段を用いることができる	
	ように指導している。	
LD	LDの児童生徒は、読み書きの困難により、文章の理解や表現に	・タブレット端末
	非常に時間がかかることがある。マルチメディアデイジー教科書等	・デイジー教科書
	の読み上げ機能を利用している場合もある。	・音声タッチペン
	また、言葉は知っているものの、その意味を十分に理解せずに活	・デジタルカメラ
	用したり、意味を十分に理解していないことから活用できず、思い	・写真、絵
	や考えを正確に伝える語彙が少ないことがある。そこで、実体験、	
	写真や絵と言葉の意味を結び付けながら理解することや、タブレッ	
	ト端末等のICT機器を活用し、見る力や聞く力を活用しながら言	
	語の概念を理解できるようになることを目標に指導している。	