六　条鰭亜綱		
イ　ちょうざめ目		
(1)　ちょうざめ科		
1	*Acipenser brevirostrum*（ウミチョウザメ）	昭和55年11月４日
2	*Acipenser sturio*（バルチックチョウザメ）	昭和58年７月29日
ロ　こい目		
(1)　カトストムス科		
1	*Chasmistes cujus*（クイウイ）	昭和55年11月４日
(2)　こい科		
1	*Probarbus jullieni*（プロバルブス）	昭和55年11月４日
ハ　オステオグロッサム目		
(1)　オステオグロッサム科		
1	*Scleropages formosus*（アジアアロワナ）	昭和55年11月４日
ニ　すずき目		
(1)　にべ科		
1	*Totoaba macdonaldi*（トトアバ）	昭和55年11月４日
ホ　なまず目		
(1)　パンガシウス科		
1	*Pangasianodon gigas*（メコンオオナマズ）	昭和55年11月４日
七　肉鰭亜綱		
イ　シーラカンス目		
(1)　ラティメリア科		
1	*Latimeria*属（シーラカンス属）全種	*Latimeria chalumnae*（シーラカンス）の個体等については平成２年１月18日、その他の種の個体等については平成12年７月19日
八　昆虫綱		
イ　ちょう目		
(1)　あげはちょう科		
1	*Ornithoptera alexandrae*（アレクサンドラトリバネアゲハ）	昭和62年10月22日
2	*Papilio chikae*（ルソンカラスアゲハ）	昭和62年10月22日
3	*Papilio homerus*（ホメルスアゲハ）	昭和62年10月22日
九　二枚貝綱		
イ　いしがい目		
(1)　いしがい科		
1	*Conradilla caelata*（トリバネヌマガイ）	昭和55年11月４日
2	*Dromus dromas*（ヒトコブヌマガイ）	昭和55年11月４日
3	*Epioblasma curtisi*（カーチスヌマガイ）	昭和55年11月４日
4	*Epioblasma florentina*（キバナヌマガイ）	昭和55年11月４日
5	*Epioblasma sampsonii*（サンプソンハナヌマガイ）	昭和55年11月４日
6	*Epioblasma sulcata perobliqua*（アラスジハナヌマガイ）	昭和55年11月４日
7	*Epioblasma torulosa gubernaculum*（ミドリハナヌマガイ）	昭和55年11月４日
8	*Epioblasma torulosa torulosa*（ツブハナヌマガイ）	昭和55年11月４日
9	*Epioblasma turgidula*（フクレハナヌマガイ）	昭和55年11月４日
10	*Epioblasma walkeri*（チャバナヌマガイ）	昭和55年11月４日
11	*Fusconaia cuneolus*（スジカワボタンガイ）	昭和55年11月４日
12	*Fusconaia edgariana*（テリカワボタンガイ）	昭和55年11月４日
13	*Lampsilis higginsii*（ヒギンスランプヌマガイ）	昭和55年11月４日
14	*Lampsilis orbiculata orbiculata*（モモイロランプヌマガイ）	昭和55年11月４日
15	*Lampsilis satur*（タイラランプヌマガイ）	昭和55年11月４日
16	*Lampsilis virescens*（アラバマランプヌマガイ）	昭和55年11月４日
17	*Plethobasus cicatricosus*（ヒズミカワボタンガイ）	昭和55年11月４日
18	*Plethobasus cooperianus*（クーパーカワボタンガイ）	昭和55年11月４日
19	*Pleurobema plenum*（アラクサビカワボタンガイ）	昭和55年11月４日
20	*Potamilus capax*（ヒラツバサカワボタンガイ）	昭和55年11月４日
21	*Quadrula intermedia*（サルガオカワボタンガイ）	昭和55年11月４日
22	*Quadrula sparsa*（アパラチアンサルガオカワボタンガイ）	昭和55年11月４日