

## python 3 エンジニア認定基礎試験 words note

## Chapter 1 &amp; 2

No.	Japanese	English
1	超高水準言語	High level language
2	配列	Array
3	対話的	Interactive
4	使い捨て	Throw-away
5	拡張可能	Extensible
6	命令処理言語	Imperative Programming Language Command language

## Chapter 3

No.	Japanese	English
1	数値	integer
2	式	Expression
3	演算子	operator
4	浮動小数点数	Floating point number
5	除算	Division
5.1	剰余	Remainder
6	小数点・少数部	Fraction part
7	切り下げ除算	Floor division
8	累乗	Power
9	等号	Equal sign
10	10進数	Decimal
11	有理数	Fraction
12	複素数	Complex number

No.	Japanese	English
13	不変体	immutable
14	可変体	Mutable
15	入れ子	Nested
16	多重代入	Multiple assignment
17	真	TRUE
18	偽	FALSE

---

## Chapter 4

No.	Japanese	English
1	反復	Iterate
2	終端値	End point value
3	反復可能体	Iterable
4	反復子	Iterator
5	条件式	Condition
6	構文的	Syntactically
7	定義	Definition
8	関数	Function
9	手続き	Procedure
10	引数	Argument
11	位置引数	Positional argument
12	明示的	Explicitly
13	無名関数	Anonymous function
14	関数注釈	Function Annotation
15	演算子	Operator

---

## Chapter 5 & 6

No.	Japanese	English
1	リスト	List
2	シャローコピー	Shallow copy

No.	Japanese	English
3	スタック	Stack
4	キュー	Queue
5	大カッコ	[]
6	タプル	Tuple
7	丸カッコ	()
8	入れ子	Nested
9	参照	Reference
10	集合	Set
11	重複	Duplicate
12	順不同	Unordered
13	中カッコ	{ }
14	逆順	Reversed order
15	優先順位	Priority order
16	属性	Attribute

---

## Chapter 7

No.	Japanese	English
1	式文	Expression Statement
2	空白	Space / Padding
3	文字列	String
4	省略	Omit
5	読み込み専用	Read-only
6	書き出し専用	Write-only
7	読み書き両用	Read-Write
8	メモリ効率に優れ	Memory Efficient

---

## Chapter 8

No.	Japanese	English
1	構文エラー	Syntax error

No.	Japanese	English
2	例外	Exception
3	例外処理	Exception Handling
4	未処理例外	Unhandled exception
5	例外の送出	Exception Raising
6	例外の連鎖	Exception Chaining
7	ユーザー定義例外	User-defined exception

---

## Chapter 9

No.	Japanese	English
1	名前空間	Namespace
2	再結合	Rebind
3	属性参照	Attribute Reference
4	継承	Inheritance
5	基底クラス	Base class
6	派生クラス	Derived class
7	多量継承	Multiple Inheritance
8	反復子	Iterator
9	ジェネレータ	Generator

---

## Chapter 10 & 11

No.	Japanese	English
1	正規表現	Regular expression
2	無作為抽出	Random selection
3	平均	Mean
4	中央値	Median
5	分散	Variance
6	圧縮	Compression
7	検証するツール	Validation tool
8	幅優先ツリー検索	Breath-first tree search

---

Chapter 12 & 14

No.	Japanese	English
1	仮想環境	Virtual Environment
2	タグ補完	Tag Completion
3	ヒストリ編集	History Editing