

马克思主义个人化(补)

文档: 总结篇. note

链接: 1-4页

[<http://t.cn/AiIhuYHa>]

文档: 日新又新 我常新. note

链接: 5-11页

[<http://t.cn/AidbwlaJ>]

文档: 部分与整体. note

链接: 12-15页

[<http://t.cn/AidbwlaJ>]

*个人化

文档: 事物的主体. note

链接: <http://note.youdao.com/noteshare?id=fdbb7207b10bb270fd3d4e5cf3838d8b>

[<http://t.cn/AidbwlaJ>]

文档: 人生理想与五步走战略. note

链接: <http://note.youdao.com/noteshare?id=4d03f6e0583a895da98312047cf49b81>

[<http://t.cn/A6zx9Y8w>]

[1234567890
a**c**d e f g h i j k
l m n ô p q r s t u v
w x y z]

总结篇.note -1

· 日新又新我常新

马克思主义个人化，是为了解决在信息大爆炸时代，信息中指数级增长的知识量与有限的学习时间、学习能力之间的矛盾。有限的学习时间、学习能力意味着有选择、有侧重地学习是至关重要的：分配的权重越合理，越能提高单位时间内习得知识对个人价值实现的贡献度。而如何分配权重由个体的世界观、价值观、人生观决定。

1. 日新又新我常新.note

马克思主义个人化的理论成果：

注：相对性释义：

相对是一个抽象的词语，指一个物质或一个整体和另一个物质或另一个整体相互比较，或指依靠一定条件而存在或变化。这里指非绝对的（跟“绝对”相对），依靠一定条件而存在或变化；各个具体过程的发展都是相对的。

联系的基本特性是相对性。

· 价值观：尽可能多地对与我密切相关的最广大的事物主体有所贡献。

· 人生观：人的生命活动历程是在有限的时间里，尽可能深入地认识客观世界的主要联系和依据认识到的主要联系尽可能高效地改造客观世界主体的过程。

· 终极目标：认识与自身所属事物相关的联系，使个人根本利益与所属事物主体的根本利益保持一致；利用自己的知识，为

所属事物主体的(变动)全面和谐发展贡献一份力量。

· 方法论：物质的固有属性是广泛存在的联系。联系的基本属性是相对性。运动是相对的、有向的运动，事物是有向运动的事物。事物时时刻刻处在有向运动中，事物之间的联系（包含事物的状态）也时时刻刻处在有向运动中。无向运动是相对的、暂时的，是相对于特定事物集合或特定状态集合的无向运动。

Date 2019/11/21 THU

总结篇.note 2019/11/21 THU — 2

总结篇.note — 2

• 部分与整体

2. 部分与整体.note

• 如何达到终极目标?

实事求是地处理部分与整体之间的关系。终极目标的本质是“处理好部分与整体之间的关系”。“实事求是”是将部分与整体之间的关系处理好的必要条件。

部分利益与整体利益的差异是客观存在的。部分利益与整体利益的运动状态可以保持在一定条件下，在某些特征上的相对一致。此外，实事求是要求在认识过程中，保持部分状态和整体状态所处发展阶段的一致性。

• 部分与整体的关系?

唯物辩证法认为，整体和部分既相互区别又相互联系。

联系：整体与部分相互依赖。整体与部分相互影响。整体与部分在一定条件下可以相互转化。

区别：在同一事物中，整体和部分有严格界限。整体与部分的地位和功能是不同的。

部分形成整体：当各部分以合理的结构形成整体时，整体的功能大于各个部分功能之和；当部分以欠佳的结构形成整体时，整体的功能小于各个部分功能之和。

Date 2019/11/21 THU

总结篇.note 2019/11/21 THU —3

总结篇.note —3

·事物的主体.

总结篇.note —4

·人生理想与五步走战略

3. 事物的主体.note

以世界为研究对象，世界的主体是人类。以人类为研究对象，人类的主体是每个时代的最广大的人民群众，最广大的人民群众中最主要的最稳定的部分是最广大的劳动群众。

主要终极目标为：认识最广大人民群众的利益中的联系，使个人利益与最广大人民群众的根本利益保持一致；利用自己的知识，为解放最广大人民群众的思想和生产力，实现和谐美好的共产主义贡献一份力量。任何时候不能脱离最广大的人民群众，尤其是不能脱离最广大的劳动群众。

总结篇.note 2019/11/21 THU —4

4. 人生理想与五步走战略.note

按规模划分（当前与自己关系密切的顺序），可以暂时简单分为几个阶段：认识世界、认识自己、助亲友、报国、造福人类（如在以下领域为全人类作出贡献：教育、科技、哲学、能源、环境等），据此将人生目标的达成划分为五步。这五个阶段分别跨越了以下五个鸿沟：

碎片化的~~世界~~观点到系统的世界观、个人与亲友、亲友与党派、党派与国家、国家与世界。

Date 2019/11/21 THU

总结篇.note 2019/11/21 THU — 5

总结篇.note — 5

· 其他

5. 其他

联系按研究对象所处的层级分类，依次是：属性、对象、类(对象集)、状态、趋势。

针对每一对相邻层级节点的分布，按研究切面的深度划分，依次是：节点关系、主要矛盾、主要矛盾的主要方面。

日新又新我常新.note

自问自答：

①
②
③

① Q: 当前认为世界的唯一本源是?

A: 物质。指包含粒子、能量等客观实在。物质必然是有状态的物质，状态必然是物质的状态。物质的状态即是物质之间的相对关系在某种观测方式下的映射，是对物质之间的相对关系的表示。
并不等同。

② Q: 当前认为物质的固有属性是?

A: 联系。物质的联系是固有的，不存在没有联系的物质。物质特性之间的联系、物质特性之间联系的差异、物质状态之间的联系等是物质统一性、对立性、(有向)运动等特征的基础；物质内部状态与外部特征之间的联系、物质各个分阶段的状态转化趋势(运动方向)与物质整个阶段的末状态(评估肯定或否定所参考的状态)之间的联系是质量互变和否定之否定的基础。联系具有相互性和传递性，不仅所有的物质是相互联系的，而且所有联系本身也是具有联系的。

③ Q: 当前认为联系的基本特性是?

A: 相对性。联系是相互的，具有不止一个客观对象，其中每个都

日新又新我常新.note-2 对象的唯一性导致了不同客观对象作为基本对象描述联系时的特殊性，这些描述之间的特殊性与描述的联系的同一性构成了相对性，相对是所有联系的基本特性。其中矛盾是联系中相对抗性较强（相对抗性越强越易被察觉）的子类，是物质的当前阶段运动中最关键的子类。在整体中，矛盾双方的联系只有与整体中其他相关的联系（包括其他矛盾关系）一起才能决定整体的转化方向和运动趋势；矛盾关系之间的联系也具有相对性，这些联系的相对性 ~~使得~~ 矛盾关系的不均匀分布，主要矛盾的主导作用更为明显；矛盾分布的状态也具有相对性，这 ~~使~~ 导致了矛盾的转化方向可被预测。当矛盾被解决时，矛盾双方的当前状态与之前的矛盾状态相比，保持一定程度的相对静止，在特定条件下可进行一定程度的逆向转化（勒夏特列）。相对性是辩证统一的重要研究对象。如五对范畴（现象和本质、内容和形式、原因和结果、可能性和现实性、偶然性和必然性）中，隐含了范畴内部划分的标准、范畴本身的界限、关系的评估标准等偏好，确定范畴的特性的唯一方法是依据联系的相对性。

日新又新我常新.note-3

④ Q: 意识与物质的关系是?

- ④
- ⑤

A: 物质是意识的基础, 意识是由特定物质结构持续有向地长期反映物质联系的产物。意识 ~~是~~^{规律} 的存在与否和对规律(物质的广泛联系)的反映的正确与否无关, 而和是否长期地即时地反映规律有关, 和对同一事物的反映结果是否可以有向地逐步变化(依据经验持续学习)有关。意识依赖于物质基础、结构(如序列性结构)基础, 人工神经网络已经具备即时反映规律的能力和依据经验持续学习的能力, 目前无法长期反映规律, 我认为其原因在于神经网络相对独立, 数量和种类过少而无法有效映射其分布规律, 形成稳定的联系。

⑤ Q: 有偏好与无偏好相比, 更有意义的是?

A: 有偏好。意义是被评估对象相对于评估者(不是现实中的评估者个体, 而是评估者个体在评估时所代表的对象集体)偏好的意义。相同的对象在不同偏好下有不同的意义, 不同的对象在相同的偏好下可以有相同的意义。没有免费的午餐定理(NFL: Wolpert D. The lack of A Priori Distinctions Between Learning Algorithms [J]. Neural Computation, 1996, 8(7):1341-1390.) 在算法的角度上说明了在算

日新又新我常新.note - 4 法价值固定时，偏好对评价结果影响巨大；在藤偏好的角度上说明了：在某一评价标准下，算法的价值与该评价标准之间的匹配度对评价结果的影响巨大。现实中的情况比较复杂，通常评估者（包括自己的立场）不唯一，且具有不同的权重，同时针对多个偏好需要调整算法本身，甚至多个算法的权重或算法的顺序，正确反映偏好和正确反映每个算法与特定偏好之间的关系同样重要。

⑥ Q：我的主要偏好是什么？

A：尽可能多地对与我密切相关的最广大的事物主体有所贡献（包括成就和思想）。本质：“我的主要偏好”本质上是处理好部分与整体之间（或个人与集体之间）的关系。只有当部分利益时刻与整体利益相一致，才能最大限度地对整体有所贡献，整体也会最大限度地保障个人利益。（参考：部分与整体.note）合理性：事物主体是每个时代、每个族类的主要部分，代表着事物的主要状态和主要需求，正确反映事物的主体才能使自己的最大化发展与事物主体的最大化发展相一致。能极大发挥个体主观能动性的事物主体必须是与个体自身保持密切相关的事物主体（脚踏实：

日新又新我常新 note - 5

• 6

地是实事求是的基础):在同一偏好下,被评价对象的价值受到其本身价值、其本身价值与评价偏好一致性的双重影响。^{被评价对象}必须相对于~~被评价对象的偏好~~个体自身的偏好有价值,而密切相关的
要求则确保了这种一致性;反过来说即使个体自身发展方向与事物主体(被评价对象)的发展方向一致,在发展的各个阶段若选择相对不密切相关的事物将导致顺序错乱,将会降低甚至失去各事物资料相对于自身偏好的价值,影响自身发展速度,
进而影响事物主体的发展速度。事物主体必须是最广大的事物
主体,局部事物也有其主体,相对而言处于次要地位。在整体
事物的分布发生改变时需要及时重新评估整体与局部,不单以
某一时段的最广大的事物主体作为研究对象,而是与时俱进地
以各阶段最广大的事物的主体作为研究对象,避免教条主义。

可行性:事物之间的联系是广泛的和变动不居的,但其状态转化
的联系仍然是持续存在的,以此为规律则在一定程度上具有可预
测性,进而事物主体在与其相关的联系变化过程中的发展趋势可被
预测,事物主体本身的变动可被认知。关键点:如何认识不断变动
的事物主体,如何认识最广大的事物主体,避免^{正确}纳什均衡,从而
最大化地使自身发展与最广大的事物主体的发展阶段相一致,形成良好的
相互促进关系。应用当前与自己关系密切的顺序可以暂时简单分为
几个阶段:认识世界、认识自己、改造世界(助亲友、报国、造福人类)。造福
人类指在自己擅长的领域为全人类作出贡献,如:教育、科研、哲学、能源、
环境等。

日新又新我常新.note - 6

⑦ Q: 我的人生观是什么?

- ⑦
- ⑧

A: 人的生命活动历程是：在有限的时间里，尽可能深入地认识客观世界的主要联系和依据认识到的主要联系尽可能高效地改造客观世界主体的过程。客观世界包含客观事物及所有与之相关的联系，其内部分布是不均匀的，以认识客观世界的主体和改造客观世界的主体为目标 提高了目标的可行性，同时可以与时俱进地保持目标的革命性和先进性，避免~~忽视~~^{忽视}不同时代的客观世界主体在不同时代下的变化，从而更加有效的认识和改造客观世界。

⑧ Q: 我的终极目标是什么?

A: 结合当前的世界观、人生观、价值观，我的人生终极目标是认识与自身所属事物相关的联系，使个人根本利益与所属事物主体的根本利益保持一致；利用自己的知识，为所属事物主体的全面和谐发展贡献一份力量。

站在与自身联系的角度，
 ✓ 以世界为研究对象，世界的主体是生态系统，生态系统的主体是人类。以人类为研究对象，人类的主体是每个时代的最广大的人民群众，最广大的人民群众中最主要的最稳定的部分是最广大的劳动群众。(参考：事物的主体.note)

综上，主要终极目标为：认识最广大人民群众的利益中的联系，使个人利益与最广大人民群众的根本利益保持一致；利用自己的知识，为解放最广大人民群众的思想和生产力，实现和谐美好的共产主义贡献一份力量。任何时候不能脱离最广大的人民群众，尤其是不能脱离最广大的劳动群众。

Date 2019/11/18 MON

日新又新我常新.note —— 马克思主义个人化 2019/11/18 MON — 7

日新又新我常新.note-7 ⑨ Q: 我的方法论是什么?

⑨

A: 个人化的唯物辩证法。本文的联系包含事物之间，事物与其状态之间、事物状态之间、各联系之间的联系。物质的固有属性是广泛存在的联系。联系的基本属性是相对性。事物状态之间联系的相对性决定了事物运动的有向性，因此本文中的运动是相对的、有向的运动，事物是有向运动的事物，事物时时刻刻处在有向运动中，事物之间的联系(包含事物的状态)也时时刻刻处在有向运动中。无向运动是相对的、暂时的，是相对于特定事物集合或特定状态集合的无向运动。本质上，“个人化的唯物辩证法”是一种基于“联系”这一扩展了的概念的唯物辩证法。【唯物辩证法指出：“与万物普遍联系”和“按自身规律永恒发展”是世界存在的两个总的基本特征。矛盾(即对立统一)是事物普遍联系的根本内容，世界的状态时刻处在新事物的产生和旧事物的灭亡的发展过程中。】联系具有客观存在性，因此意识、量子、历史等在某方面(在宏观方面)上与客观实在有着不以个体的意志为转移之的联系的本体(包括联系形式的本体)，也是客观的、时刻有向运动的。

吾生也有涯而知也无涯！所做不能万一，今日遂而始修身，叹往惜之怠惰！实事求是，非唯行之难者，知之亦难矣！

2019年10月15日作

参考：[马克思主义基本原理概论]

(<http://shkxb.hebmu.edu.cn/resources/43/201804/1524465692529057607.doc>)

Date 2019/11/18 MON

部分与整体.note 2019/11/18 MON — |

部分与整体.note — |

- 一、终极目标
- 二、方法论。

部分与整体

一、终极目标

认识与自身所属事物相关的联系，使个人根本利益与所属事物主体的根本利益保持一致；利用自己的知识，为所属事物主体的全面和谐发展贡献一份力量。

二、方法论

物质的固有属性是广泛存在的联系。联系的基本属性是相对性。运动是相对的、有向的运动，事物是有向运动的事物，事物是时时刻刻处在有向运动中，事物之间的联系（包含事物的状态）也时时刻刻处在有向运动中。无向运动是相对的、暂时的，是相对于特定事物集合或特定状态集合的无向运动。

这里的有向强调事物运动的固有特性，而不涉及其表示特性，只有在涉及表示特性时才会需要参考系（偏好）。不涉及表示特性时，虽然基于参考系表述出的象的运动方向是~~相对~~^{表达方向}任意的，但事物运动的方向本身并不是任意的，而是不以个人的主观意志为转移的客观事实。

Date 2019/11/18 MON

部分与整体 note 2019/11/18 — 2

部分与整体. note — 2

三、实践方法.

如何达到终极目标?

实事求是地处理部分与整体之间的关系。

一方面，终极目标的本质是“处理好部分与整体之间的关系”处理好个人与集体之间的关系”。只有部分利益时刻与整体利益保持一致，才能最大限度地对整体有所贡献，整体也会最大限度地保障部分利益。另一方面，“实事求是”是将部分与整体之间的关系处理好的必要条件。部分与整体之间的关系也是一种联系，具有相对性。部分利益与整体利益的差异是客观存在的，它正是由于联系的相对性导致的。但同时应该注意到，部分利益与整体利益的概念均是统一存在于某特定偏好的联系，联系时时刻刻处在有向运动中，且运动是相对的、有向的运动：部分利益与整体利益的运动状态可以保持一定条件下，在某些特征上的相对一致。此外，实事求是要求在认识过程中，保持部分状态和整体状态所处发展阶段的一致性。实事求是地认识部分的当前状态和整体的当前状态（部分的当前状态和整体的未来状态一致是脱离实际的，这也是很多人不能理解高层决策的常见情况；也不能只站在部分或两者之一的状态角度作分析和决策，这样会忽视它们之间联系的相对性），进而实事求是地认识任一阶段下部分的状态和整体的状态（同样需要保持部分状态和整体状态所处发展阶段的一致性），才能在任何时候都能将部分与整体之间的关系处理好。只有认清每一联系都时时刻刻处在有向运动中，才能做到与时俱进。

部分与整体 note — 3

四、部分与整体的关系

- a) 联系
- b) 区别
- c) 部分形成整体

四、部分与整体的关系

唯物辩证法认为，整体和部分既相互区别又相互联系。

(1) 联系：

(1) 整体与部分相互依赖。整体与部分互为存在和发展的前提。
整体由部分构成，离开了部分，整体就不复存在；部分是整体的部分，离开了整体，部分就不能成为部分。

(2) 整体与部分相互影响。整体处于统率的决定地位。整体的性能状态及变化会影响到部分的性能及其变化；反之，部分也制约整体，甚至在一定条件下，关键部分的性能会对整体的性能起决定作用。(设 A 为整体，B 为局部，则 $B \subseteq A$, $A \nrightarrow B$, A 对 B 起决定作用, B 对 A 可能起到关键作用。)

(3) 整体与部分在一定条件下可以相互转化。(一定条件并不是某一静态的条件，而是泛指，甚至可以是动态过程性的条件)。

(2) 区别：

(1) 在同一事物中，整体和部分有严格界限。整体不能同时又是部分，部分不能又是整体，二者不能混淆。

(2) 整体与部分的地位和功能是不同的。整体居于主导地位，统率着部分；整体具有部分根本没有的功能。部分在事物的发展过程中处于被支配的地位；部分服从和服务于整体。

(3) 部分形成整体：

当各部分以合理的结构形成整体时，整体的功能大于各个部分功能之和；

当各部分以欠佳的结构形成整体时，整体的功能小于各个部分功能之和。

(这里的合理、欠佳均是相对于功能评估的偏好而言的。)

Date 2019/11/18 MON

部分与整体.note 2019/11/18 MON — 4

部分与整体.note — 4

四、部分与整体的关系

[内容引申]

[方法论]

[反对]

[内容引申] 整体和部分的关系，也可以叫做系统与要素的关系。

系统是诸多要素相互联系的整体，要素是组成一个整体的相互作用着的部分。要素与要素之间、系统与要素之间相互~~影响~~影响，相互制约。为了使整体的功能大于各个部分功能之和，需掌握系统优化方法：着眼于事物的整体性、遵循系统内部结构的有序性、注重系统内部结构的优化趋向。

[方法论] 首先树立全局观念，要从整体着眼，寻求最优目标；其次，搞好部分建设，使整体功能得到最大发挥。

[反对] 反对只考虑整体利益、忽视部分利益和只重视部分利益而置整体利益不顾，把整体和部分割裂开来的错误倾向。